J

GEOGRAPHY

INTERNATIONAL COUNCIL.

Dr. CYRUS ADLER (United States).
Prof. H. E. ARMSTRONG (United Kingdom).
Prof. Dr. A. von BÖHM (Austria).
Dr. J. BRUNCHORST (Norway).
Dr. E. W. DAHLGREN (Sweden).
Prof. A. FAMINTZIN (Russia).
Prof. Dr. J. H. GRAF (Switzerland).
Prof. J. W. GREGORY (Victoria).
Dr. M. KNUDSEN (Denmark).
Prof. D. J. KORTEWEG (Holland).
Prof. H. LAMB (S. Australia).
Prof. A. LIVERSIDGE (New South Wales).
Mons. D. MÉTAXAS (Greece).
Prof. R. NASINI (Italy).
Don F. DEL PASO Y TRONCOSO (Mexico).
Prof. H. POINCARÉ (France).
Prof. GUSTAV RADOS (Hungary).
Prof. J. SAKURAI (Japan).
R. TRIMEN, Esq. (Cape Colony).
Prof. Dr. O. UHLWORM (Germany).

EXECUTIVE COMMITTEE.

Dr. CYRUS ADLER.
Prof. H. E. ARMSTRONG.
Prof. A. FAMINTZIN.
Prof. H. McLEOD.
Dr. P. CHALMERS MITCHELL.
Prof. R. NASINI.
Prof. H. POINCARÉ.
Prof. T. E. THORPE.
Prof. Dr. O. UHLWORM.

DIRECTOR.

Dr. H. FORSTER MORLEY.

REFEREE FOR THIS VOLUME.

F. ALLEN.

S.B6
I6T2

INTERNATIONAL CATALOGUE

OF

SCIENTIFIC LITERATURE

FIFTH ANNUAL ISSUE.

82619
14/6/07

J

GEOGRAPHY

PUBLISHED FOR THE INTERNATIONAL COUNCIL
BY THE
ROYAL SOCIETY OF LONDON

LONDON:
HARRISON AND SONS, 45, ST. MARTIN'S LANE

France: GAUTHIER-VILLARS, Paris
Germany: HERMANN PAETEL, Berlin

1906 (DECEMBER)

Z
7403
R882
Div. J
1905

[Material received between May 1905 and March 1906.]

INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

Governments and Institutions co-operating in the Production of the Catalogue.

The Government of Austria.
The Government of Belgium.
The Government of Canada.
The Government of Denmark.
The Government of Egypt.
The Society of Sciences, Helsingfors, Finland.
The Government of France.
The Government of Germany.
The Royal Society of London, Great Britain.
The Government of Greece.
The Government of Holland.
The Government of Hungary.
The Asiatic Society of Bengal, India.
The Government of Italy.
The Government of Japan.
The Government of Mexico.
The Government of New South Wales.
The Government of New Zealand.
The Government of Norway.
The Academy of Sciences, Cracow.
The Polytechnic Academy, Oporto, Portugal.
The Government of Queensland.
The Government of Russia.
The Government of the Cape of Good Hope.
The Government of South Australia.
The Government of Spain.
The Government of Sweden.
The Government of Switzerland.
The Smithsonian Institution, United States of America.
The Government of Victoria.
The Government of Western Australia.

INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

CENTRAL BUREAU.

34 AND 35, SOUTHAMPTON STREET,
STRAND,
LONDON, W.C.

Director.—H. FORSTER MORLEY, M.A., D.Sc.

REGIONAL BUREAUS.

All communications for the several Regional Bureaus are to be sent to the addresses here given.

Austria.—Herr Dr. J. Karabacek, Direktor, K. K. Hofbibliothek, Vienna.

Belgium.—Monsieur Louis Masure, Secrétaire-Général de l'Office International de Bibliographie, Brussels.

Canada.—Prof. J. G. Adami, McGill College, Montreal.

Denmark.—Dr. Martin Knudsen, 15, Frederikshaldsgade, Copenhagen. O.

Egypt.—Capt. H. G. Lyons, R.E., Director-General, Survey Department, Cairo.

Finland.—Herr Dr. G. Schauman, Bibliothekar der Societät der Wissenschaften, Helsingfors.

France.—Monsieur le Dr. J. Deniker, 8, Rue de Buffon, Paris.

Germany.—Herr Prof. Dr. O. Uhlworm, Enckeplatz, 3A, Berlin, S.W.

Greece.—Monsieur D. Métaxas, Minister Plenipotentiary for Greece, Greek Legation, 1, Stanhope Gardens, S.W.

Holland.—Heer Prof. D. J. Korteweg, Universität, Amsterdam.

Hungary.—Herr Prof. Gustav Rados, viii, Muzeumkörut, Műegyetem, Buda-Pest.

India and Ceylon.—The Hon. Sec., Asiatic Society of Bengal, 57, Park Street, Calcutta.

Italy.—Cav. E. Mancini, Accademia dei Lincei, Palazzo Corsini, Lungara, Rome.

Japan.—Prof. J. Sakurai, Imperial University, Tokyo.

Mexico.—Señor Don José M. Vigil, Presidente del Instituto Bibliografico Mexicano, Biblioteca Nacional, Mexico City.

New South Wales.—The Hon. Sec., Royal Society of New South Wales, Sydney.

New Zealand.—C. Freyberg, Esq., New Zealand Institute, Wellington, N.Z.

Norway.—Mr. A. Kiær, Universitetet, Kristiania.

Poland (Austrian, Russian and Prussian).—Dr. T. Estreicher, Sekretarz, Komisya Bibliograficzna, Akademii Umiejętności, Cracow.

Portugal.—Senhor F. Gomez Teixeira, Academia Polytechnica do Porto, Oporto.

Queensland.—John Shirley, Esq., B.Sc., Cordelia Street, South Brisbane.

Russia.—Monsieur E. Heintz, l'Observatoire Physique Central Nicolas, Vass. Ostr. 23-me ligne, 2, St. Petersburg.

South Africa.—L. Péringuey, Esq., South African Museum, Cape Town, Cape of Good Hope.

South Australia.—The Librarian, Public Library of South Australia, Adelaide.

Spain.—Señor Don José Rodriguez Carracido, Real Academia de Ciencias, Valverde 26, Madrid.

Sweden.—Dr. E. W. Dahlgren, Royal Academy of Sciences, Stockholm.

Switzerland.—Herr Prof. Dr. J. H. Graf, Schweizerische Landesbibliothek, Berne.

The United States of America.—Dr. Cyrus Adler, Smithsonian Institution, Washington.

Victoria.—Thomas S. Hall, Esq., Hon. Sec. Royal Society of Victoria, Victoria Street, Melbourne.

Western Australia.—J. S. Battye, Esq., Victoria Public Library, Perth.

INSTRUCTIONS.

The present volume contains three parts. (*a*) Schedules and Indexes in four languages; (*b*) An Author Catalogue; (*c*) A Subject Catalogue.

The Subject Catalogue is divided into sections, each of which is denoted by a two-figure number between 01 and 99 called a Registration number. These follow one another in numerical order.

To find the papers dealing with a particular subject the reader may consult either the Schedule or the Index to the Schedule. The numbers given in the index are Registration numbers, and can be used at once for turning to the proper page of the Subject Index. This is done by looking at the numbers at the right-hand top corners of the pages.

In each section the final arrangement of papers is in the alphabetical order of authors' names.

In the Author Catalogue the numbers placed within square brackets at the end of each entry are Registration numbers, and serve to indicate the scope of each paper indexed. The meaning of these numbers will at once be found by reference to the Schedule.

If the reader remember the name of the author of a paper on a given subject, he will probably find it convenient to refer to the Author Catalogue rather than to the Subject Catalogue.

In case the abbreviated titles of Journals are not understood, a key to these is provided at the end of the volume.

The literature indexed is mainly that of 1905, but includes those portions of the literature of 1901–1904 in regard to which the index slips were received by the Central Bureau too late for inclusion in the previous volumes.

Topographical Symbols.

Many of the sections are divided into a number of sub-sections by means of topographical symbols. These symbols are letters printed in italics. They are explained in the Topographical Classification. The topographical symbols are not used instead of registration numbers. When a paper deals with very many of the subjects indexed in sections 10–63 it is placed under 01, General Physical Geography.

International Catalogue of Scientific Literature.

(J) GEOGRAPHY (PHYSICAL AND MATHEMATICAL).

0000 Philosophy.
0010 History. Biography.
0020 Periodicals. Reports of Institutions, Societies, Congresses, etc.
0030 General Treatises, Text Books, Dictionaries, Bibliographies, Tables.
0040 Addresses, Lectures.
0050 Pedagogy.
0060 Institutions, Museums, Collections, Economics.
0070 Nomenclature.

I.—TOPOGRAPHICAL CLASSIFICATION.

[To be used in connexion with Geography, Geology, Botany, Zoology, etc.]

1.—MAIN DIVISIONS.

a. The Earth as a whole.
b. Land as a whole.
c. Ocean as a whole.
d. Europe and Mediterranean Islands.
e. Asia and Malay Archipelago, Celebes and Timor inclusive.
f. Africa and Madagascar.

g. North America to boundary between United States and Mexico.
h. Mexico, Central and South America, and West Indian Islands.
i. Australia, Tasmania and New Zealand, with New Guinea, Gilolo, and Moluccas to west, and including the Solomon Islands, New Hebrides, and New Caledonia to east.
k. Arctic: Greenland and the area north of the Arctic Circle, or of the coasts of Continental America, Asia, and Europe, whichever is farther north.
l. Atlantic and Islands from Arctic Circle to Lat. 45° S.—the southern portion bounded on the east by the meridian 20° E. of Greenwich, south of the coast of Africa; and on the west by the coast of South America.
m. Indian Ocean and Islands limited on the south by Lat. 45° S.; on the west by the meridian 20° E. of Greenwich; on the east by the coast of Australia and the meridian 147° E. of Greenwich.
n. Pacific and Islands from the Arctic Circle to Lat. 45° S., and between the meridian 147° E. of Greenwich and the coast of South America.
o. Antarctic: the area south of 45° S. except the Falkland Islands and the southern parts of South America and New Zealand; but including the islands of New Amsterdam and St. Paul.

N.B.—As a general rule, Islands more than 100 miles from the continent to be classed as Oceanic, unless specially excepted.

SUB-DIVISIONS.

d. Europe and Mediterranean Islands.

da. Scandinavia: Sweden, Norway, Denmark, Iceland, Faeroes.
db. Russia in Europe.
dc. German Empire.
dd. Holland; Belgium; Luxemburg.
de. British Islands.
df. France and Corsica.
dg. Spain and Portugal.
dh. Italy: Sicily and Sardinia.
di. Switzerland.
dk. Austria-Hungary (Bosnia and Herzegovina included).
dl. Balkan Peninsula (Turkey in Europe, Roumania Bulgaria, Servia, Montenegro, and Greece).
dm. Mediterranean and Islands (excluding Sicily, Sardinia, and Corsica).
dn. Black Sea.
do. Baltic and Islands.

e. Asia and Malay Archipelago.

ea. Asiatic Russia.
eb. China and Dependencies: Tibet; Corea.
ec. Japanese Islands; Formosa.
ed. Cochin China: Tonquin, Annam.
ee. Siam.
ef. British India: Himalaya; Burma; Ceylon.
eg. Malay Peninsula from Isthmus of Kra and Archipelago to Wallace's line, including Celebes and Timor, with the Philippines and China Sea.
eh. Persia; Afghanistan; Baluchistan.
ei. Asiatic Turkey; Arabia.
ek. Caspian.
el. Persian Gulf.

f. Africa and Madagascar.

fa. Mediterranean States—Marocco, Algiers, Tunis, Tripoli.
fb. N.E. Africa; Egypt and Nile Valley to Lat. 10° N; Abyssinia; African Coast of Red Sea.
fc. Sahara and the French Sudan; Darfur, etc.
fd. West Africa, from Marocco to the Congo.
fe. Congo State and Angola.
ff. East Africa, from the Southern border of *fb* to the Zambezi; Socotra.
fg. South Africa—South of the Zambezi and of the boundary between Portuguese and German S.W. Africa.
fh. Madagascar and Comoro Group.
fi. Red Sea and Islands.

g. North America.

ga. Alaska.
gb. Canada as a whole.
gc. Canadian Dominion West (Yukon, British Columbia, Mackenzie, Athabasca, Alberta, Saskatchewan, Assiniboia).
gd. Canadian Dominion East; Newfoundland.
ge. The Laurentian Lakes.
gf. United States as a whole.
gg. North Eastern United States, East of Mississippi (Maine, Vermont, New Hampshire, New York, Massachusetts, Connecticut, Rhode Island, Pennsylvania, New Jersey, Ohio, Michigan, Wisconsin, Illinois, Indiana).
gh. South Eastern United States, East of Mississippi.
gi. Western United States, West of Mississippi.

h. Central and South America and West Indies.

ha. Mexico.
hb. Central America: Guatemala; Honduras; British Honduras; Salvador; Nicaragua; Costa Rica.
hc. West Indian Islands; Caribbean Sea; Gulf of Mexico.

hd. Guiana—British, Dutch, and French; Venezuela; Trinidad.
he. Columbia; Ecuador.
hf. Peru.
hg. Bolivia.
hh. Brazil.
hi. Argentina; Uruguay and Paraguay.
hk. Chili.
hl. Tierra del Fuego and neighbouring islands; Falkland Islands.
hm. The Andes.

i. Australasia.

ia. New Guinea with Islands from Wallace's line, including Gilolo, Amboina, Ceram.
ib. Bismarck Archipelago (New Britain, etc., to Solomon Islands inclusive).
ic. Australia as a whole.
id. Queensland.
ie. New South Wales.
if. Victoria.
ig. South Australia.
ih. West Australia.
ii. Tasmania.
ik. New Zealand.
il. New Caledonia, New Hebrides, and Loyalty Islands.

k. Arctic.

ka Arctic Ocean.
kb. Greenland.
kc. Archipelago north of North America.
kd. Islands north of Europe and Asia.

l. Atlantic.

la. North Atlantic Ocean and Islands not otherwise specified.
lb. Azores; Canaries; Madeira; Cape Verde.
lc. South Atlantic and Islands.

m. Indian Ocean.

ma. Ocean and Islands N. of Equator.
mb. Ocean and Islands S. of Equator, including Mascarene Islands, Amsterdam, and St. Paul.

n. Pacific.

na. North Pacific Ocean (North of Equator).
nb. South Pacific Ocean (South of Equator).
nc. Behring Sea and Islands (Aleutian Archipelago, etc.).
nd. Sandwich Islands and scattered groups N. of Equator and E. of 180°.
ne. Ladrone, Pelew, Caroline and Marshall Groups, with other Islands N. of Equator and W. of 180°.

nf. Fiji Islands, Friendly Islands, Samoa, Ellice, Phœnix Islands, etc., west of Meridian 160° W. of Greenwich.
ng. Galapagos Islands.
nh. Society Islands, Low Archipelago, Marquesas, and other Islands of S. Pacific, east of Meridian 160° W. of Greenwich.

o. ANTARCTIC.

oa. Antarctic Continent as a whole.
ob. S. Georgia, Sandwich Groups, and other Islands S. of S. Atlantic.
oc. Prince Edward Island, Crozets, Kerguelen, and other Islands S. of Indian Ocean.
od. Islands to Southward and South-east of New Zealand and Area South of Pacific.

II.—SUBJECT CLASSIFICATION.

Physical Geography.

01 General.
10 The Earth generally. (Density. Gravitation. (*See also* E 1050.) Heat Distribution, etc.).
12 Volcanic Phenomena. (*See also* H 20.)
13 Earth Movements. (*See also* H 25.)
20 The Form of Surface.
21 Terrestrial Relief.
21A Coasts.
22 Submarine Contours.
23 Mountains.
24 Plains.
25 Dunes. Æolian Formations.
26 Valleys.
27 Rocks. Minerals. Mines. (*See also* G 18.)
28 Fissures. Caverns.
29 Islands.
30 Coral Formations.
31 Snowfields. Glaciers. Icebergs. (*See also* H 15.)
40 The Ocean—area, depth.
41 Tides. (*See also* 95 *and* E 1750.)
42 Currents. Waves.
43 Oceanic Deposits.
44 Temperature of the Ocean. (*See also* F 0880.)
45 Salinity.
50 Land Waters.
51 Springs.
52 Rivers.
53 Lakes.
60 Climate.
61 Atmospheric Pressure. (*See also* F 0700–0760.)
62 Air Temperature. (*See also* F 0800–0840.)
63 Vapour. Rain. (*See also* F 1000–1280.)
64 Winds. (*See also* F 1300–1580.)
65 Physical Atlases.

Mathematical Geography.

69 General.
70 Geodesy. Surveying and Topography. Coast Surveys.
75 Marine Surveys. Hydrography.
80 Determination of Latitude and Longitude.
81 Heights Measurements. (*See also* F 0730.)
82 Soundings.
83 Projection of Sphere. (*See also* A 8840.)
84 Cartography. (*See also* A 8840.)
85 Time Reckoning.
86 Tables for Computation.
87 Surveying Instruments.
90 Navigation. Measurements of Time and Position.
95 Tides, Mathematical Discussion of. (*See also* 41 *and* E 1750.)

INDEX

TO

(J) GEOGRAPHY.

Abyssinia *fb*
Addresses 0040
Æolian Formations 25
Afghanistan *eh*
Africa *f*
Africa, East *ff*
Africa, N.E. *fb*
Africa, South *fg*
Africa, West *fd*
Air, Temperature of 62
Alaska *ga*
Alberta *gc*
Algiers *fa*
Amboina *ia*
Amsterdam Island *mb*
Andes *hm*
Angola *fe*
Annam *ed*
Antarctic *o*
Antarctic Continent *oa*
Arabia *ei*
Archipelago north of North America *kc*
Arctic *k*
Arctic Ocean *ka*
Argentina *hi*
Asia *e*
Assiniboia *gc*
Athabasca *gc*
Atlantic *l*
Atlantic, North *la*
Atlantic, South *lc*
Atlases, Physical 65
Atmosphere, Pressure of .. 61
Australasia *i*
Australia as a whole *ic*
Austria-Hungary *dk*
Azores *lb*
Balkan Peninsula *dl*
Baltic and Islands *do*
Baluchistan *eh*
Behring Sea *nc*
Belgium *dd*
Bibliographies 0030
Biography 0010
Bismarck Archipelago *ib*
Black Sea *dn*
Bolivia *hg*
Bosnia *dk*
Brazil *hh*
British Columbia *gc*
British Islands *ce*
Bulgaria *dl*
Burma *ef*
Canada as a whole *gb*
Canadian Dominion, East .. *gd*
Canadian Dominion, West .. *gc*
Canaries *lh*
Cape Verde *lb*
Caroline Islands *ne*
Caribbean Sea *he*
Cartography 84
Caspian *ek*
Caverns 28
Celebes *eq*
Central America *h, ha*
Ceram *ia*
Ceylon *ef*
Chili *hk*
China *eb*
China Sea *eg*
Climate 60
Coast Surveys 70
Cochin China *ed*
Collections 0060
Columbia *he*
Comoro Group *fh*
Congo State *fe*
Congresses, Reports of 0020
Connecticut *gg*
Coral Formations 30
Corea *eb*
Corsica *df*
Costa Rica *hb*
Crozets *oc*
Currents, Ocean 42
Darfur *fc*
Denmark *da*
Density of the Earth 10
Deposits, Oceanic 43
Dictionaries 0030
Dunes 25
Economics 0050
Ecuador *he*

Projection of Sphere 83
Queensland *id*
Egypt *bf*
Ellice *nf*
Europe *d*
Faeroes *da*
Falkland Islands.. *hl*
Fiji Islands *nf*
Fissures 28
Formosa *ec*
France *df*
French Sudan *fc*
Friendly Islands *nf*
Galapagos Islands *ng*
Geodesy 70
German Empire *dc*
Gilolo *ia*
Glaciers 31
Gravitation of the Earth .. 10
Greece *dl*
Greenland *kb*
Guatemala *hb*
Guiana, British *hd*
Guiana, Dutch *hd*
Guiana, French *hd*
Heat, Distribution on the Earth 10
Heights, Measurement of .. 81
Herzegovina *dk*
Himalaya *ef*
History 0010
Holland *dd*
Honduras *hb*
Honduras, British *hb*
Hydrography 75
Icebergs 31
Iceland *da*
Illinois *gg*
India, British *ef*
Indiana *gg*
Indian Ocean *m*
Indian Ocean N. of Equator .. *ma*
Indian Ocean S. of Equator .. *mb*
Institutions 0060
Institutions, Reports of 0020
Instruments, Surveying 87
Islands 29
Islands north of Europe and Asia *kd*
Italy *dh*
Japanese Islands *ec*
Kerguelen *oc*
Ladrone Islands *ne*
Lakes 53
Land Waters 50
Latitude, Determination of .. 80
Laurentian Lakes *ge*
Lectures 0040
Longitude, Determination of .. 80
Low Archipelago *nh*
Loyalty Islands *il*
Luxemburg *dd*
Mackenzie *go*
Madagascar *fh*
Madeira *lb*
Maine *gg*
Malay Archipelago *eg*
Malay Peninsula *eg*
Marine Surveys 75
Marocco *fa*
Marquesas Islands *nh*
Marshall Islands *ne*
Mascarene Islands *mb*
Massachusetts *gg*
Mediterranean *dm*
Mediterranean Islands *d, dm*
Mediterranean States *fa*
Mexico *ha*
Mexico, Gulf of *hc*
Michigan *gg*
Minerals 27
Mines 27
Montenegro *dl*
Mountains 23
Movements of the Earth .. 13
Museums 0060
Navigation 90
New Caledonia *il*
Newfoundland *gd*
New Guinea *ia*
New Hampshire *gg*
New Hebrides *il*
New Jersey *gg*
New South Wales *ie*
New York *gg*
New Zealand *ik*
Nicaragua *hb*
Nile Valley *fb*
Nomenclature 0070
North America *g*
Norway *da*
Ocean, Area and Depth of .. 40
Oceanic Deposits 43
Ocean, Salinity of 45
Ocean, Temperature of 44
Ohio *gg*
Pacific *n*
Pacific, North *na*
Pacific, South *nb*
Paraguay *hi*
Pedagogy 0050
Pelew Islands *ne*
Pennsylvania *gg*
Periodicals 0020
Persia *eh*
Persian Gulf *el*
Peru *hf*
Philippines *eg*
Philosophy 0000
Phœnix Islands *nf*
Plains 24
Portugal *dg*
Position, Measurement of .. 90
Pressure, Atmospheric 61
Prince Edward Island *oc*

Rain 63
Red Sea, African Coast of .. *fb*
Red Sea and Islands *fi*
Relief, Terrestrial 21
Rhode Island *gg*
Rivers 52
Rocks 27
Roumania.. *dl*
Russia in Asia *ea*
Russia in Europe *db*
Sahara *fc*
Salinity of the Ocean 45
Salvador *hb*
Samoa *nf*
Sandwich Group *ob*
Sandwich Islands *nd*
Sardinia *dh*
Saskatchewan *gc*
Scandinavia *da*
Servia *dl*
Siam *ee*
Sicily *dh*
Snowfields 31
Societies, Reports of 0020
Society Islands *nh*
Soundings 82
South America *h*
South Australia *ig*
South Georgia *ob*
Spain *dg*
Springs 51
St. Paul *mb*
Submarine Contours 22
Surface of the Earth, Form of .. 20
Surveying 70
Surveying Instruments 87
Surveys, Coast 70
Surveys, Marine 75
Sweden *da*
Switzerland *di*
Tables 0030
Tables for Computation .. 86
Tasmania *ii*
Temperature of the Air .. 62
Temperature of the Earth .. 10
Temperature of the Ocean .. 44
Text Books 0030
Tibet *eb*
Tides 41
Tides, Mathematical Discussion of 95
Tierra del Fuego *hl*
Time, Measurement of 90
Time Reckoning 85
Timor *eg*
Tonquin *ed*
Topography 70
Treatises, General 0030
Trinidad *hd*
Tripoli *fa*
Tunis *fa*
Turkey in Asia *ei*
Turkey in Europe *dl*
United States as a whole .. *gf*
United States, North Eastern .. *gg*
United States, South Eastern .. *gh*
United States, Western .. *gi*
Uruguay *hi*
Valleys 26
Vapour 63
Venezuela *hd*
Vermont *gg*
Victoria *if*
Volcanic Phenomena 12
Waters, Land 50
Waves 42
West Australia *ih*
West Indies *h, hc*
Winds 64
Wisconsin *gg*
Yukon *gc*

Catalogue International de la Littérature Scientifique.

(J) GÉOGRAPHIE (PHYSIQUE ET MATHÉMATIQUE).

0000 Philosophie.
0010 Histoire. Biographie.
0020 Périodiques. Rapports d'Institutions, de Sociétés, de Congrès, etc.
0030 Traités généraux, Manuels, Dictionnaires, Bibliographies, Tables.
0040 Discours, Leçons et Conférences.
0050 Enseignement.
0060 Institutions, Musées, Collections. Applications pratiques.
0070 Nomenclature.

CLASSIFICATION TOPOGRAPHIQUE.

[Cette classification sera appliquée à la géographie, à la géologie, à la botanique, à la zoologie, etc.]

I.—GRANDES DIVISIONS.

a. Données d'ensemble relatives au globe terrestre.
b. Données d'ensemble relatives aux continents.
c. Données d'ensemble relatives aux océans.
d. Europe et îles méditerranéennes.

e. Asie et Archipel Malais, Célèbes et Timor inclus.
f. Afrique et Madagascar.
g. Amérique du Nord [en prenant comme limite celle qui sépare les Etats-Unis du Mexique].
h. Le Mexique, Amérique centrale et méridionale avec les Antilles.
i. Australie, Tasmanie et Nouvelle Zélande avec la Nouvelle Guinée, Gilolo et les Moluques à l'ouest, les iles Salomon, les Nouvelles Hébrides et la Nouvelle Calédonie à l'est.
k. Régions arctiques: Grœnland et surface polaire s'étendant des côtes américaines, asiatiques et européennes à l'extrême nord.
l. Atlantique avec les iles comprises entre le cercle polaire arctique et le 45° de lat. S. Partie sud de l'Atlantique limitée à l'est par le méridien 20° E. (Greenwich), au sud de l'Afrique; et à l'ouest par la côte de l'Amérique du sud.
m. Océan Indien avec les iles situées dans l'espace limité dans le sud par le 45° de lat. S.; à l'ouest par le méridien 20° E. (Greenwich); à l'est par la côte australienne et le méridien 147° E. (Greenwich).
n. Le Pacifique avec les iles comprises, en latitude, du cercle polaire arctique au 45° de lat. S.; en longitude, du méridien 147° E. (Greenwich) à la côte de l'Amérique du sud.
o. Régions antarctiques: depuis le 45° de lat. S., moins les Falkland, la pointe sud de l'Amérique méridionale et la Nouvelle Zélande, mais en y comprenant les iles St. Paul et Nouvelle Amsterdam.

N.B.—En général les iles qui se trouvent à plus de 160 à 185 kilomètres du continent sont classées comme iles océaniques, à moins que le contraire ne soit stipulé spécialement.

II.—SUBDIVISIONS.

d. Europe et îles méditerranéennes.

da. Scandinavie: Suède, Norvège, Danemark, Islande, iles Feroë.
db. Russie d'Europe.
dc. Empire Germanique.
dd. Hollande; Belgique; Luxembourg.
de. Iles Britanniques.
df. France et Corse.
dg. Espagne et Portugal.
dh. Italie; Sicile et Sardaigne.
di. Suisse.
dk. Autriche-Hongrie (Bosnie et Herzégovine inclus).

dl. Péninsule Balkanique (Turquie d'Europe, Roumanie, Bulgarie, Serbie, Monténégro et Grèce).
dm. Méditerranée avec ses îles (moins la Sicile, la Sardaigne, et la Corse).
dn. Mer Noire.
do. La Baltique et ses îles.

e. Asie et Archipel Malais.

ea. Asie russe.
eb. Chine et dépendances ; Thibet ; Corée.
ec. Archipel du Japon ; Formose.
ed. Cochinchine. Tonkin. Annam. Cambodge.
ee. Siam.
ef. Indes Britanniques : Himalaya ; Burma, Ceylan.
eg. La Péninsule Malaise depuis l'isthme de Kra : et l'Archipel Malais jusqu'à la ligne séparative de Wallace, y compris Célèbes, Timor, les Philippines et la Mer de Chine.
eh. Perse ; Afghanistan ; Bélouchistan.
ei. Turquie d'Asie ; Arabie.
ek. Mer Caspienne.
el. Golfe persique.

f. Afrique et Madagascar.

fa. Pays méditerranéens : Maroc, Algérie, Tunisie, Tripoli.
fb. N.E. Africain ; Egypte et la vallée du Nil depuis le 10° de lat. N. ; Abyssinie ; côte africaine de la Mer Rouge.
fc. Le Sahara et le Soudan français ; Darfour, etc.
fd. Ouest africain, du Maroc au Congo.
fe. État du Congo et Angola.
ff. Est africain, depuis la bordure sud de *fb* au Zambèze ; Socotora.
fg. Sud africain—Au sud du Zambèze et de la limite entre les possessions portugaises et allemandes du sud-ouest de l'Afrique.
fh. Madagascar et groupe des Comores.
fi. La Mer Rouge et ses îles.

g. Amérique du Nord.

ga. Alaska.
gb. Le Canada dans son entier.
gc. Puissance du Canada de l'ouest (Yukon, Colombie Britannique, Mackenzie, Athabasca, Alberta, Saskatchewan, Assiniboia,

gd. Puissance du Canada de l'est; Terre neuve.
ge. Région des grands lacs laurentiens.
gf. États-Unis.
gg. États-Unis du Nord-Est, à l'est du Mississipi (Maine, Vermont, New Hampshire, New York, Massachusetts, Connecticut, Rhode Island, Pennsylvanie, New Jersey, Ohio, Michigan, Wisconsin, Illinois, Indiana).
gh. États-Unis du sud-est, à l'est du Mississipi.
gi. États-Unis de l'ouest, à l'ouest du Mississipi.

h. Amérique centrale et méridionale; Indes occidentales.

ha. Mexique.
hb. Amérique centrale: Guatemala; Honduras; Honduras britannique; Salvador; Nicaragua; Costa Rica.
hc. Antilles; Mer Caraïbe; Golfe du Mexique.
hd. Guyanes britannique, hollandaise, et française; Vénézuéla; île de Trinité.
he. Colombie. Ecuador.
hf. Pérou.
hg. Bolivie.
hh. Brésil.
hi. République Argentine; Uruguay et Paraguay.
hk. Chili.
hl. Terre de feu et îles voisines; les Falkland (Malouines).
hm. Les Andes.

i. Australie.

ia. Nouvelle Guinée avec les îles de la ligne séparative de Wallace, en y comprenant Gilolo, Amboine, Ceram.
ib. Archipel de Bismarck (Nouvelle Bretagne avec les îles Salomon).
ic. L'Australie dans son entier.
id. Queensland.
ie. Nouvelle Galles du sud.
if. Victoria.
ig. Australie du sud.
ih. Australie occidentale.
ii. Tasmanie.
ik. Nouvelle Zélande.
il. Nouvelle Calédonie, Nouvelles Hébrides et les îles Loyauté.

k. Régions arctiques.

ka. Océan arctique.
kb. Groenland.
kc. Archipel nord de l'Amérique du Nord.
kd. Îles nord d'Europe et d'Asie (Spitzberg, etc.).

l. Atlantique.

la. Océan Atlantique septentrional, et les îles qui n'ont pas encore été spécifiées.
lb. Açores; Canaries; Madère; Cap Vert.
lc. Atlantique méridional et ses îles.

m. Océan Indien.

ma. Océan et les îles au nord de l'Equateur.
mb Océan et les îles au sud de l'Equateur, avec les Mascareignes et les îles Amsterdam et St. Paul.

n. Pacifique.

na. Pacifique septentrional (au nord de l'Equateur).
nb. Pacifique méridional (au sud de l'Equateur).
nc. Mer de Behring et ses îles (Aléoutiennes . . . etc.).
nd. Iles Sandwich, avec les groupes situés au nord de l'Equateur et à l'est du 180°.
ne. Mariannes, Pelew, archipel des Carolines et de Marshall, avec les autres îles situées au nord de l'Equateur et à l'ouest du 180°.
nf. Iles Fidji, îles des Amis (Tonga, Samoa, Ellice, Phénix et autres) situées à l'ouest du méridien 160° O. (Greenwich).
ng. Iles Galapagos.
nh. Iles de la Société, Pomoutou, Marquises et autres îles du Pacifique méridional à l'est du méridien 160° O. (Greenwich).

o. Régions antarctiques.

oa. Continent antarctique dans son entier.
ob. Géorgie du Sud, groups des Sandwichs et autres îles au sud de l'Atlantique méridional.
oc. Iles du Prince Edouard, Crozet, Kerguelen et autres îles au sud de l'Océan Indien.
od. Iles au sud et au sud-est de la Nouvelle Zélande et régions méridionales du Pacifique.

II.—CLASSIFICATION PAR MATIÈRES.

Géographie Physique.

01. Généralités.
10. Données d'ensemble relatives au globe terrestre (densité, gravitation. (*Voy. aussi* E 1050.) Distribution de la chaleur, etc.).
12. Phénomènes volcaniques. (*Voy. aussi* H 20.)
13. Mouvements de la terre. (*Voy. aussi* H 25.)
20. Configuration de la surface.
21. Relief terrestre.
21A. Rivages maritimes.

22. Relief sous-marin.
23. Montagnes.
24. Plaines.
25. Dunes. Formations éoliennes.
26. Vallées.
27. Roches, Minéraux, Mines. (*Voy. aussi* G 18.)
28. Fissures, Cavernes.
29. Iles.
30. Formations coralliennes.
31. Champs de neige, glaciers, icebergs. (*Voy. aussi* H 15.)
40. L'océan: superficie, profondeur.
41. Marées. (*Voy. aussi* 95 *et* E 1750.)
42. Courants, Vagues.
43. Dépôts marins.
44. Température de l'Océan. (*Voy. aussi* F 0880.)
45. Salinité.
50. Eaux continentales.
51. Sources.
52. Rivières.
53. Lacs.
60. Climat.
61. Pression atmosphérique. (*Voy. aussi* F 0700–0760.)
62. Température de l'air. (*Voy. aussi* F 0800–0840.)
63. Vapeur. Pluies. (*Voy. aussi* F 1000–1280.)
64. Vents. (*Voy. aussi* F 1300–1580.
65. Atlas physiques.

Géographie Mathématique.

69. Généralités.
70. Géodésie: levé et topographie, levés des côtes.
75. Levés maritimes; hydrographie.
80. Détermination de la latitude et de la longitude.
81. Mesure des altitudes. (*Voy. aussi* F 0730.)
82. Sondages.
83. Projections géographiques. (*Voy. aussi* A 8840.)
84. Cartographie. (*Voy. aussi* A 8840.)
85. Connaissance des temps.
86. Tables de supputation du temps.
87. Instruments pour le levé des cartes et plans.
90. Navigation, mesure du temps et de la position astronomique.
95. Discussions mathématiques relatives aux marées. (*Voy. aussi* 41 *et* E 1750.)

TABLE DES MATIERES

POUR LA

GÉOGRAPHIE (J)

Abyssinie *fh*
Açores *lb*
Afghanistan *eh*
Afrique *f*
—— de l'Est *ff*
—— du N.E. *fb*
—— du Sud *fg*
—— de l'Ouest *fd*
Air, Température de l' 62
Alaska *ga*
Alberta *ge*
Algérie *fa*
Altitudes, Mesure des 81
Amboine *ia*
Amérique centrale *hh*
—— du Nord *g*
—— méridionale *h*
Amis, iles des (Tonga) *nf*
Amsterdam, l'île *mb*
Andes, Les *hm*
Angola *fe*
Annam *ed*
Antarctique, Continent *oa*
Antarctiques, Régions *o*
Antilles *he*
Applications pratiques 0060
Arabie *ei*
Archipel nord de l'Amérique du Nord *ke*
Arctique, Océan *ka*
Arctiques, Régions *k*
Argentine, République *hi*
Asie *e*
—— russe *ea*
Assiniboia *gc*
Athabasca *gc*
Atlantique *l*
—— méridional *lc*
—— septentrional *la*
Atlas physiques 65
Atmosphérique, Pression .. 61
Australasie *i*
Australie en son entier *ic*
—— du sud *ig*
—— occidentale *ih*
Autriche-Hongrie *dk*
Balkanique, Péninsule *dl*
Baltique, La, et ses îles *do*
Behring, Mer de *ne*
Belgique *dd*
Bélouchistan *eh*
Bibliographies 0030
Biographie 0010
Bismarck, Archipel de *ib*
Bolivie *hg*
Bosnie *dk*
Brésil *hk*
Britanniques, Iles *de*
Bulgarie *dl*
Burma *ef*
Cambodge *ed*
Canada dans son entier *gb*
—— Puissance du, de l'est .. *gd*
—— —— —— de l'ouest .. *gc*
Canaries *lb*
Cap Vert *lb*
Carolines, Archipel des *ne*
Cartographie 84
Caspienne, Mer *ek*
Cavernes 28
Célèbes *eg*
Ceram *ia*
Ceylan *ef*
Chaleur, Distribution de la, sur la terre 10
Chili *hk*
Chine *eb*
—— Mer de *eg*
Climat 60
Cochinchine *ed*
Collections 0060
Colombie *he*
Colombie Britannique *gc*
Comores, Groupe des *fh*
Conférences 0040
Congo, Etat du *fe*
Congrès, Rapports de 0020
Connecticut *gg*
Coralliennes, Formations .. 30
Corée *eb*
Corse *df*
Costa Rica *hh*
Côtes, Levés des 70
Courants de l'Océan 42
Crozet *oc*
Danemark *da*

Darfour *fc*
Densité du globe terrestre .. 10
Dépôts marins 43
Dictionnaires 0030
Discours 0040
Dunes 25
Eaux continentales 50
Ecuador *he*
Egypte *fb*
Ellice *nf*
Enseignement 0050
Eoliennes, Formations 25
Espagne *dg*
Etats Unis *gf*
—— —— du nord-est *gg*
—— —— de l'ouest *gi*
—— —— du sud-est *gh*
Europe *d*
Falkland, Iles *hl*
Feroë, Iles *da*
Fidji, Iles *nf*
Fissures 28
Formose *ec*
France *df*
Galapagos *ng*
Géodésie 70
Germanique, Empire *de*
Gilolo *ia*
Glaciers 31
Gravitation de la terre 10
Grèce *dl*
Groenland *kb*
Guatemala *hb*
Guyane hollandaise *hd*
—— britannique *hd*
—— française *hd*
Herzégovine *dk*
Himalaya *ef*
Histoire 0010
Hollande *dd*
Honduras *hb*
—— britannique *hb*
Hydrographie 75
Icebergs 31
Iles 29
—— au nord d'Europe et d'Asie *kd*
Illinois *gg*
Indes britanniques *eg*
—— occidentales *h*
Indiana *gg*
Indien, Océan *m*
—— —— au Nord de l'équateur *ma*
—— —— au Sud de l'équateur *mb*
Institutions 0060
—— Rapports d' 0020
Instruments pour le levé des cartes et plans 87
Islande *da*
Italie *dh*
Japon, Archipel du *ec*
Kerguelen *oc*
Lacs 53
Lacs laurentiens *ge*
Latitude, Détermination de la .. 80
Leçons 0040
Levé 70
—— des cartes et plans, Instruments pour le 87
Levés des côtes 70
—— maritimes 75
Longitude, Détermination de la 80
Loyauté, Iles *il*
Luxembourg *dd*
Mackenzie *gc*
Madagascar *fh*
Madère *lh*
Maine *gg*
Malais, Archipel *eg*
Malaise Péninsule *eg*
Manuels 0030
Marées 41
—— Discussions mathématiques relatives aux 95
Mariannes *ne*
Marins, Dépôts 43
Maritimes, Levés 75
Maroc *fa*
Marquises, Iles *nh*
Marshall, Archipel de *ne*
Mascareignes *mb*
Massachusetts *gg*
Méditerranée avec ses îles .. *dm*
Méditerranéens, Etats *fa*
Mer Caraïbe *he*
—— Noire *da*
—— Rouge et ses îles *fi*
—— —— Côte africaine de la .. *fb*
Mexique *ha*
—— Golfe du *he*
Michigan *gg*
Minéraux 27
Mines 27
Montagnes 23
Monténégro *dl*
Mouvements de la terre .. 13
Musées 0060
Navigation 90
Neige, Champs de 31
New Hampshire *gg*
New Jersey *gg*
New York *gg*
Nicaragua *hb*
Nil, Vallée du *fb*
Nomenclature 0070
Norvège *da*
Nouvelle Bretagne *ib*
Nouvelle Calédonie *il*
Nouvelle Galles du sud *ic*
Nouvelle Guinée *ia*
Nouvelles Hébrides *il*
Nouvelle Zélande *ik*
Océan, Salinité de l' 45
—— Surface et profondeur de l' 40
—— Température de l' 44

Ohio *gg*
Pacifique *a*
—— méridional *nb*
—— septentrional *ca*
Paraguay *hi*
Pelew, Iles *ne*
Pennsylvanie *gg*
Périodiques 0020
Pérou *hf*
Perse *eh*
Persique, Golfe *el*
Philippines *cg*
Philosophie 0000
Phénix, Iles *af*
Plaines 24
Pluies 63
Pomoutou.. *nh*
Portugal *dg*
Position astronomique, Mesure de la 90
Pression atmosphérique.. .. 61
Prince Edouard, Ile du *oc*
Projections géographiques .. 83
Queensland *id*
Relief sous-marin 22
—— terrestre 21
Rhode Island *gg*
Rivières 52
Roches 27
Roumanie *dl*
Russie d'Europe *dh*
Sahara *fe*
Salinité de l'océan 45
Salvador *hb*
Samoa *af*
Sandwich, Iles *nd*
Sandwichs, Groupes des .. *ob*
Sardaigne *dh*
Saskatchewan *gc*
Scandinavie *da*
Serbie *dl*
Siam *ee*
Sicile *dh*
Société, Iles de la *nb*
Sociétés, Rapports de 0020
Sondages 82
Soudan français *fe*
Sources 51
Spitzberg *kd*
St. Paul, Ile de *mb*
Suède *da*
Suisse *di*
Surface de la terre, Configuration de la 20
Tables 0030
—— de supputation du temps .. 86
Tasmanie *ii*
Température de l'air 62
—— de l'océan 44
—— de la terre 10
Temps, Connaissance des .. 85
—— Mesure du 90
Terre de feu *hl*
Terre neuve *gd*
Thibet *eb*
Timor *cg*
Tonkin *ed*
Topographie 70
Traités généraux 0030
Trinité *hd*
Tripoli *fa*
Tunisie *fa*
Turquie d'Asie *ei*
—— d'Europe *dl*
Uruguay *hi*
Vagues 42
Vallées 26
Vénézuéla *hd*
Vents 64
Vermont *gg*
Victoria *if*
Volcaniques, Phénomènes .. 12
Wisconsin.. *ag*
Yukon *gc*

Internationaler Katalog der naturwissenschaftlichen Litteratur.

(J) GEOGRAPHIE (PHYSISCHE UND MATHEMATISCHE).

0000 Philosophie.
0010 Geschichte. Biographien.
0020 Periodica. Berichte von Instituten, Gesellschaften, Congressen, etc.
0030 Allgemeine Abhandlungen, Lehrbücher, Wörterbücher, Bibliographien, Tabellen.
0040 Festreden, Vorträge.
0050 Pädagogik.
0060 Institute, Museen, Sammlungen, Wirthschaftliches.
0070 Nomenclatur.

I.—TOPOGRAPHISCHE CLASSIFICATION.

[In Verbindung mit Geographie, Geologie, Botanik, Zoologie etc. zu benutzen.]

1.—HAUPT-ABSCHNITTE.

a. Die Erde als Ganzes.
b. Das Festland als Ganzes.
c. Der Ocean als Ganzes.
d. Europa und die Inseln im Mittelländischen Meere.
e. Asien und der Malayische Archipel, einschliesslich Celebes und Timor.
f. Afrika und Madagaskar.

g. Nord-Amerika bis zur Grenze zwischen den Vereinigten Staaten und Mexiko.

h. Mexiko, Central- und Süd-Amerika, Westindische Inseln.

i. Australien, Tasmanien und Neu-Seeland, mit Neu-Guinea, Gilolo und Molukken nach Westen, und mit Salomo-Inseln, Neuen Hebriden und Neu-Caledonien nach Osten.

k. Arktisches Gebiet: Grönland und der vom Polarkreis umschlossene Raum, insbesondere die jenseits desselben gelegenen Küstenländer von Amerika, Asien und Europa.

l. Atlantisches Gebiet mit seinen Inseln, vom Polarkreis bis 45° S. Br.; der südliche Theil wird südlich von Afrika nach Osten durch den Meridian 20° O. [v. Gr.] begrenzt und reicht im Westen bis zur Küste von Süd-Amerika.

m. Der Indische Ocean mit seinen Inseln reicht im Süden bis 45° S. Br.; im Westen bis 20° O. L., im Osten bis zur Küste von Australien und dem Meridian 147° O. L.

n. Pacifisches Gebiet mit seinen Inseln, vom Nordpolarkreis bis 45° S. Br., im südlichen Theil begrenzt durch den Meridian 147° O. L. nach Westen, und die Küste von Süd-Amerika nach Osten.

o. Antarktisches Gebiet, umfassend das Gebiet südlich von 45° S. Br., mit Ausschluss der Falklands-Inseln, der südlichen Theile von Süd-Amerika und Neu-Seelands, aber einschliesslich der Inseln Neu-Amsterdam und St. Paul.

N.B.—Allgemeine Regel: Inseln, die mehr als 100 englische Meilen (160 Kilometer) vom Festland entfernt sind, sind, falls nicht besonders ausgenommen, als oceanisch zu classificiren.

2. UNTERABTHEILUNGEN.

d. Europa und die Inseln im Mittelländischen Meere.

da. Skandinavien: Schweden, Norwegen, Dänemark, Island, Faröer.

db. Das Europäische Russland.

dc. Das Deutsche Reich.

dd. Holland; Belgien; Luxemburg.

de. Die Britischen Inseln.

df. Frankreich und Corsica.

dg. Spanien und Portugal.

dh. Italien, mit Sicilien und Sardinien.

di. Die Schweiz.

dk. Oesterreich-Ungarn (einschliesslich Bosnien und Herzegowina).

dl. Die Balkan-Halbinsel (Europäische Türkei, Rumänien, Bulgarien, Serbien, Montenegro, Griechenland).

dm. Das Mittelländische Meer mit seinen Inseln (mit Ausschluss von Sicilien, Sardinien und Corsica).

dn. Das Schwarze Meer.

do. Die Ostsee mit ihren Inseln.

e. Asien und der Malayische Archipel.

ea. Asiatisches Russland.
eb. China und zugehörige Länder; Tibet; Korea.
ec. Japanische Inseln: Formosa.
ed. Cochinchina: Tonking, Annam.
ee. Siam.
ef. Britisch-Indien, einschliesslich Himalaya, Burma, Ceylon.
eg. Malayische Halbinsel südlich vom Istmus von Kra, und Malayischer Archipel bis zu Wallace's Linie, einschliesslich Celebes und Timor; Philippinen; Chinesisches Südmeer.
eh. Persien; Afghanistan; Belutschistan.
ei. Asiatische Türkei; Arabien.
ek. Das Kaspische Meer.
el. Der Persische Golf.

f. Afrika und Madagaskar.

fa. Die Mittelmeer-Staaten: Marokko, Algier, Tunis, Tripolis.
fb. Nordost-Afrika: Egypten und Nilthal bis 10° N. Br.; Abessynien; afrikanische Küste des Rothen Meeres.
fc. Die Sahara und der französische Sudan; Darfur etc.
fd. West-Afrika, von Marokko bis zum Kongo.
fe. Kongo-Staat und Angola.
ff. Ostafrika, von der südlichen Grenze von *fb.* bis zum Sambesi; Sokotra.
fg. Süd-Afrika, südlich des Sambesi und der Grenze zwischen Portugiesisch und Deutsch-Südwest-Afrika.
fh. Madagaskar und Komoren.
fi. Das Rothe Meer mit seinen Inseln.

g. Nord-Amerika.

ga. Alaska.
gb. Canada als Ganzes.
gc. West-Canadisches Gebiet: Yukon, Britisch-Columbia, Mackenzie, Athabasca, Alberta, Saskatchewan, Assiniboia.
gd. Ost-Canadisches Gebiet; Neufundland.
ge. Gebiet der Laurentischen Seen.
gf. Vereinigte Staaten als Ganzes.
gg. Nordosten der Vereinigten Staaten, östlich vom Mississippi (Maine, Vermont, New Hampshire, New York, Massachusetts, Connecticut, Rhode Island, Pennsylvania, New Jersey, Ohio, Michigan, Wisconsin, Illinois, Indiana).
gh. Südosten der Vereinigten Staaten, östlich vom Mississippi.
gi. Westen der Vereinigten Staaten, westlich vom Mississippi.

h. Central-Amerika, Süd-Amerika, West-Indien.

ha. Mexiko.
hb. Central-Amerika: Guatemala, Honduras; Britisch-Honduras Salvador; Nicaragua; Costa Rica.
hc Westindische Inseln: Caraibisches Meer; Golf von Mexiko.

hd. Guyana: Britisch, Niederländisch und Französisch; Venezuela; Trinidad.
he. Columbia; Ecuador.
hf. Peru.
hg. Bolivia.
hh. Brasilien.
hi. Argentinien; Uruguay und Paraguay.
hk. Chile.
hl. Feuerland und benachbarte Inseln; Falkland Inseln.
hm. Die Anden.

i. Australasien.

ia. Neu-Guinea, nebst Inseln im Osten von Wallace's Linie, einschliesslich Gilolo, Amboina, Ceram.
ib. Bismarck-Archipel (Neu-Pommern etc. bis Salomo-Inseln).
ic. Australien als Ganzes.
id. Queensland.
ie. Neu-Süd-Wales.
if. Victoria.
ig. Süd-Australien.
ih. West-Australien.
ii. Tasmanien.
ik. Neu-Seeland.
il. Neu-Caledonien, Neue Hebriden und Loyalty-Inseln.

k. Arktisches Gebiet.

ka. Der Arktische Ocean.
kb. Grönland.
kc. Archipel nördlich von Nord-Amerika.
kd. Inseln nördlich von Europa und Asien.

l. Atlantisches Gebiet.

la. Der Nordatlantische Ocean mit seinen Inseln, soweit sie nicht anderweit eingereiht sind.
lb. Azoren; Kanaren; Madeira; Cap Verde.
lc. Der Südatlantische Ocean mit seinen Inseln.

m. Indischer Ocean.

ma. Ocean und Inseln nördlich vom Aequator.
mb. Ocean und Inseln südlich vom Aequator, einschliesslich Maskarenen, Neu-Amsterdam und St. Paul.

n. Pacifisches Gebiet.

na. Nordpacifischer Ocean (nördlich vom Aequator).
nb. Südpacifischer Ocean (südlich vom Aequator).
nc. Berings Meer, nebst Inseln (Aleuten-Archipel etc.).
nd. Sandwich-Inseln und zerstreute Gruppen nördlich vom Aequator und östlich vom 180. Grad.
ne. Ladronen-, Palau-, Carolinen- und Marshall-Gruppen, nebst andern Inseln nördlich vom Aequator und westlich vom 180. Grad.

nf. Fidschi-Inseln, Freundschafts-Inseln, Samoa, Ellice-Inseln, Phönix-Inseln etc., westlich vom Meridian 160° W. L.
ng. Galapagos-Inseln.
nh. Gesellschafts-Inseln, Niedrige Ins ln, Marquesas- und andere Inseln des südlichen Pacifischen Oceans, östlich vom Meridian 160° W. L.

o. Antarktisches Gebiet.

oa. Der Antarktische Kontinent als Ganzes.
ob. Süd-Georgien, Sandwich-Gruppen, und andere Inseln südlich vom südatlantischen Gebiet.
oc. Prince Edward-Insel, Crozet-Inseln, Kerguelen- und andere Inseln südlich vom Indischen Ocean.
od. Inseln südlich und südöstlich von Neu-Seeland, und Gebiet südlich des Pacifischen Oceans.

II.—CLASSIFICATION NACH GEGENSTÄNDEN.

Physische Geographie.

01 Allgemeines.
10 Die Erde im Allgemeinen. (Dichte, Anziehungskraft (*siehe auch* E 1050), Wärmevertheilung etc.)
12 Vulkanische Erscheinungen. (*Siehe auch* H 20.)
13 Bodenbewegungen. (*Siehe auch* H 25.)
20 Oberflächengestalt.
21 Festländische Bodenformen.
21A Küsten.
22 Untermeerische Bodenformen.
23 Gebirge.
24 Ebenen.
25 Dünen. Æolische Gebilde.
26 Thäler.
27 Gesteine, Mineralien, Bergwerke. (*Siehe auch* G 18.)
28 Spalten. Höhlen.
29 Inseln.
30 Korallengebilde.
31 Schneefelder, Gletscher, Eisberge. (*Siehe auch* H 15.)
40 Der Ocean: Flächenausdehnung, Tiefe.
41 Ebbe und Fluth. (*Siehe auch* 95 *und* E 1750.)
42 Strömungen. Wellen.
43 Oceanische Ablagerungen.
44 Temperatur des Oceans. (*Siehe auch* F 0880.)
45 Salzgehalt.
50 Festländische Gewässer.
51 Quellen.
52 Flüsse.
53 Seen.
60 Klima.
61 Luftdruck. (*Siehe auch* F 0700–0760.)
62 Lufttemperatur. (*Siehe auch* F 0800–0840.)
63 Wasserdampf; Regen. (*Siehe auch* F 1000–1280.)
64 Winde. (*Siehe auch* F 1300–1580.)
65 Physikalische Atlanten.

Mathematische Geographie.

69 Allgemeines.
70 Geodäsie. Landvermessung und Topographie. Küstenvermessung.
75 Marine Vermessungen. Hydrographie.
80 Bestimmung der geographischen Breite und Länge.
81 Höhenmessung. (*Siehe auch* F 0730.)
82 Tiefenmessung.
83 Kartenprojection. (*Siehe auch* A 8840.)
84 Kartographie. (*Siehe auch* A 8840.)
85 Zeitrechnung.
86 Tabellen zur Berechnung.
87 Vermessungs-Instrumente.
90 Navigation. Messung von Zeit und Position.
95 Mathematische Behandlung der Gezeiten. (*Siehe auch* 41 *and* E 1750.)

INDEX

zu

(J) GEOGRAPHIE.

Abhandlungen, Allgemeine .. 0030
Ablagerungen, Oceanische .. 43
Aeolische Gebilde 25
Anziehungskraft der Erde .. 10
Atlanten, Physikalische.. .. 65
Bergwerke 27
Bibliographien 0030
Biographien 0010
Bodenbewegungen 13
Bodenformen, Festländische .. 21
— Untermeerische 22
Breite, Geographische 80
Congresse, Berichte von .. 0020
Dichte der Erde 10
Dünen 25
Ebbe 41
Ebenen 24
Eisberge 31
Erde, im Allgemeinen 10
Erscheinungen, Vulkanische .. 12
Festländische Bodenformen .. 21
—— Gewässer 50
Festreden 0010
Flüsse 52
Fluth 41
Gebirge 23
Geodäsie 70
Geographische Breite 80
—— Länge 80
Geschichte 0010
Gesellschaften, Berichte von .. 0020
Gesteine 27
Gezeiten 95
Gletscher 31
Höhenmessung 81
Höhlen 28
Hydrographie 75
Inseln 29
Institute 0020, 0060
Instrumente zur Vermessung .. 87
Kartenprojection 83
Kartographie 81
Klima 60
Korallengebilde 30
Küstenvermessung 70
Landvermessung 70
Länge, Geographische 80
Lehrbücher 0030
Luftdruck 61
Lufttemperatur 62
Marine Vermessung 75
Mathematische Geographie .. 70–95
Mineralien 27
Museen 0060
Navigation 90
Nomenclatur 0070
Oberflächengestalt 20
Ocean, Flächenausdehnung .. 40
—— Temperatur 41
—— Tiefe 40
Pädagogik.. 0050
Periodica 0020
Philosophie 0000
Physikalische Atlanten 65
Physische Geographie 10–65
Positionbestimmung 90
Quellen 51
Regen 63
Salzgehalt des Oceans 45
Sammlungen 0060
Schneefelder 31
Seen 53
Spalten 28
Strömungen 42
Tabellen 0030, 86
Thaler 26
Tiefenmessung 82
Topographie 70
Untermeerische Bodenformen .. 22
Vermessung 70, 75
Vermessungs-Instrumente .. 87
Vorträge 0040
Vulkanische Erscheinungen .. 12
Wärmevertheilung auf der Erde 10
Wasserdampf 63
Wellen 42
Winde 64
Wirthschaftliches 0060
Wörterbücher 0030
Zeitbestimmung 90
Zeitrechnung 85

Catalogo Internazionale della Letteratura Scientifica.

(J) GEOGRAFIA (FISICA E MATEMATICA).

0000 Filosofia.
0010 Storia. Biografia.
0020 Periodici. Pubblicazioni d' Istituti, Società, Congressi, ecc.
0030 Trattati Generali, Libri di Testo, Dizionari, Bibliografie, Tavole.
0040 Conferenze, Letture.
0050 Pedagogia.
0060 Istituti, Musei, Collezioni. Applicazioni pratiche.
0070 Nomenclatura.

I.—CLASSIFICAZIONE TOPOGRAFICA.

[Da usarsi in rapporto con la Geografia, Geologia, Botanica, Zoologia, ecc.].

1.—DIVISIONI PRINCIPALI.

a. La Terra nel suo complesso.
b. Le terre emerse.
c. L' oceano nel suo complesso.
d. Europa e Isole del Mediterraneo.
e. Asia e Arcipelago Malese, comprese Celebes e Timor.
f. Africa e Madagascar.
g. America settentrionale fino al limite tra gli Stati Uniti e il Messico.
h. Messico, America Centrale e Meridionale, e Indie Occidentali.
i. Australia. Tasmania e Nuova Zelanda colla Nuova Guinea, Gilolo e Molucche verso Ponente, le Salomone, le Nuove Ebridi e la Nuova Caledonia verso Levante.
k. Regione Artica: Groenlandia e l' area a Nord del Circolo Polare, ovvero a Nord delle coste dell' America continentale, dell' Asia e dell' Europa.
l. L' Atlantico e le sue Isole dal Circolo Polare Artico alla Lat. di 45° S., limitato nella sua parte meridionale oltre la costa Africana dal 20° E. da Greenwich, ad Est; e dalla costa dell' America meridionale ad Ovest.

m. L' Oceano Indiano e le sue Isole, limitato a sud dal 45° di Lat. S., a Ponente dal meridiano 20° E. da Greenwich; a Levante dalla costa dell' Australia e dal 147° E. da Greenwich.

n. Il Pacifico e le sue Isole dal Circolo Polare Artico alla Lat. di 45° S., e tra il 147° meridiano E. da Greenwich e le coste dell' America meridionale.

o. Regione Antartica: cioè l'area meridionale limitata dal 45° S., eccetto le Isole Falkland e le parti meridionali dell' America del Sud e della Nuova Zelanda; comprendendovi però le isole di Nuova Amsterdam e S. Paolo.

N.B.—Come regola generale, le isole lontane più di 100 miglia inglesi (160 chilometri) dal continente devono essere classificate come oceaniche, salvo speciali eccezioni.

2.—SUDDIVISIONI.

d. Europa e Isole del Mediterraneo.

da. Scandinavia: Svezia, Norvegia, Danimarca, Islanda, Fär Öer.
db. Russia Europea.
dc. Impero Germanico.
dd. Olanda; Belgio; Lussembergo.
de. Isole Britanniche.
df. Francia e Corsica.
dg. Spagna e Portogallo.
dh. Italia: Sicilia e Sardegna.
di. Svizzera.
dk. Austria-Ungheria (comprese Bosnia ed Erzegovina).
dl. Penisola Balcanica (Turchia Europea, Rumania, Bulgaria, Servia, Montenegro e Grecia).
dm. Mediterraneo e Isole (salvo la Sicilia, la Sardegna e la Corsica).
dn. Mar Nero.
do. Il Baltico e le sue Isole.

e. Asia e Arcipelago Malese.

ea. Russia Asiatica.
eb. Cina e dipendenze: Tibet; Corea.
ec. Isole del Giappone; Formosa.
ed. Coccincina: Tonchino, Annam.
ee. Siam.
ef. India Britannica: Himalaya; Birmania; Ceylon.
eg. Penisola Malese dall' Istmo di Kra e Arcipelago Malese fino alla linea di Wallace, comprendendovi Celebes e Timor colle Filippine e il Mar della Cina.
eh. Persia; Afghanistan; Beluchistan.
ei. Turchia Asiatica; Arabia.
ek. Il Caspio.
el. Golfo Persico.

f. Africa e Madagascar.

fa. Stati Mediterranei—Marocco, Algeri, Tunisi, Tripoli.
fb. Africa del N.E.: Egitto e Vallata del Nilo fino al 10° di Lat. N.; Abissinia; Coste dell' Africa sul Mar Rosso.
fc. Sahara e Sudan Francese; Darfur, ecc.
fd. Africa occidentale dal Marocco al Congo.
fe. Stato del Congo e Angola.
ff. Africa orientale dal limite indicato in *fb* al Zambesi; Socotra.
fg. Africa australe dal Zambesi e dal confine tra l' Africa Portoghese e l' Africa Germanica del S.W.
fh. Madagascar e Gruppo delle Comoro.
fi. Il Mar Rosso e le sue Isole.

g. America Settentrionale.

ga. Alaska.
gb. Il Canada in generale.
gc. Dominio del Canada occidentale (Yukon, Columbia Britannica, Mackenzie, Athabasca, Alberta, Saskatchewan, Assiniboia).
gd. Dominio del Canada orientale; Terranova.
ge. I Laghi Laurenziani.
gf. Gli Stati Uniti in generale.
gg. Stati Uniti del Nord-Est, ad E. del Mississippi (Maine, Vermont, New Hampshire, New York, Massachusetts, Connecticut, Rhode Island, Pennsylvania, New Jersey, Ohio, Michigan, Wisconsin, Illinois, Indiana).
gh. Stati Uniti del Sud-Est, ad E. del Mississippi.
gi. Stati Uniti occidentali, ad W. del Mississippi.

h. America Centrale e Meridionale e Indie Occidentali.

ha. Messico.
hb. America Centrale: Guatemala; Honduras; Honduras Britannico; Salvador; Nicaragua; Costa Rica.
hc. Indie occidentali; Mar dei Caribi; Golfo del Messico.
hd. Guaiana — Britannica, Olandese e Francese; Venezuela; Trinidad.
he. Columbia: Ecuador.
hf. Perù.
hg. Bolivia.
hh. Brasile.
hi. Argentina; Uruguay e Paraguay.
hk. Cile.
hl. Terra del Fuoco e Isole vicine; Isole Falkland.
hm. Le Ande.

i. Australia e Oceania.

ia Nuova Guinea colle Isole dalla linea di Wallace, comprendendovi Gilolo (Halmahera) Amboina, Seram.
ib. Arcipelago di Bismarck (Nuova Britannia, ecc., fino alle Solomone inclusivamente).

ic. Australia in generale.
id. Queensland.
ie. Nuova Galles del Sud.
if. Victoria.
ig. Australia meridionale.
ih. Australia occidentale.
ii. Tasmania.
ik. Nuova Zelanda.
il. Nuova Caledonia, Nuove Ebridi, e Isole Loyalty.

k. Regione Artica.

ka. Oceano Artico.
kb. Groenlandia.
kc. Arcipelago Nord Americano.
kd. Isole a N. dell' Europa e dell' Asia.

l. Oceano Atlantico.

la. Oceano Atlantico settentrionale e sue Isole, non indicate altrove.
lb. Azorre; Canarie; Madera; Isole del Capo Verde.
lc. Atlantico meridionale e sue Isole.

m. Oceano Indiano.

ma. Oceano e Isole a Nord dell' Equatore.
mb. Oceano e Isole a Sud dell' Equatore, comprendendovi le Mascarene, Amsterdam e S. Paolo.

n. Oceano Pacifico.

na. Pacifico del Nord (a N. dell' Equatore).
nb. Pacifico del Sud (a S. dell' Equatore).
nc. Mar di Behring e sue Isole (Aleutine, ecc.).
nd. Isole Sandwich e Gruppi sparsi a N. dell' Equatore e ad E. del 180°.
ne. Isole dei Ladroni, Pelew, Caroline e Marshall, con altre Isole a N. dell' Equatore e ad ovest del 180°.
nf. Isole Figi, degli Amici, Samoa, Ellice, Fenice ecc, ad ovest del 160° W. da Greenwich.
ng. Isole Galapagos.
nh. Isole della Società, Arcipelago di Low, Marchesi e altre Isole del Pacifico meridionale, ad Est del meridiano 160° W. da Greenwich.

o. Regione Antartica.

oa. Regione antartica in generale.
ob. Georgia australe, Gruppo delle Sandwich e altre Isole a Sud dell' Atlantico meridionale.
oc. Isole del Principe Edoardo, Crozets, Kerguelen e altre Isole a Sud dell' Oceano Indiano.
od. Isole a Sud e a Sud-Est della Nuova Zelanda e Regione a Sud del Pacifico.

II.—CLASSIFICAZIONE PER MATERIE.

Geografia Fisica.

01. Generalità.
10. La terra in generale. (Densità. Gravitazione. *Vedi anche* E 1050. Distribuzione del calore, ecc.).
12. Fenomeni vulcanici. (*Vedi anche* H 20).
13. Movimenti della Terra. (*Vedi anche* H 25).
20. Morfologia della Superficie terrestre.
21. Rilievi terrestri.
21A Coste.
22. Contorni sottomarini.
23. Montagne.
24. Piani.
25. Dune. Formazioni eoliche.
26. Valli.
27. Rocce. Minerali. Miniere. (*Vedi anche* G 18).
28. Fosse. Caverne.
29. Isole.
30. Formazioni coralline.
31. Nevai. Ghiacciai. Icebergs. (*Vedi anche* H 15).
40. Superficie e profondità dell' Oceano.
41. Maree. (*Vedi anche* 95 *ed* E 1750).
42. Correnti. Onde.
43. Depositi oceanici.
44. Temperatura (dell' Oceano). (*Vedi anche* F 0880).
45. Salsedine.
50. Acque continentali.
51. Sorgenti.
52. Corsi d'acqua.
53. Laghi.
60. Climi.
61. Pressione atmosferica. (*Vedi anche* F 0700–0760).
62. Temperatura dell' Aria. (*Vedi anche* F 0800–0840).
63. Vapore e Pioggia. (*Vedi anche* F 1000–1280).
64. Venti. (*Vedi anche* F 1300–1580).
65. Atlanti di Geografia fisica.

Geografia Matematica.

69. Generalità.
70. Geodesia. Rilevamento e Topografia. Rilievo delle coste.
75. Rilevamenti marini. Idrografia.
80. Determinazione di Latitudine e Longitudine.
81. Misura delle Altitudini. (*Vedi anche* F 0730).
82. Misura delle Profondità.
83. Proiezione della Sfera. (*Vedi anche* A 8840).
84. Cartografia. (*Vedi anche* A 8840).
85. Calcolo del Tempo.
86. Tavole per calcoli.
87. Istrumenti per rilevamenti.
90. Navigazione. Misure del tempo e posizione.
95. Maree. Discussioni matematiche in proposito. (*Vedi anche* 41 *e* E 1750.)

INDICE

PER LA

GEOGRAFIA (J)

Abissinia *fh*
Acque Continentali 50
Afghanistan *eh*
Africa *f*
—— Australe *fq*
—— del N.E. *fh*
—— Occidentale.. *fd*
—— Orientale *ff*
Alaska *ga*
Alberta *gc*
Algeri *fa*
Altitudini, Misura delle .. 81
Amboina *ia*
America, Centrale *h, ha*
—— Meridionale *h*
—— Settentrionale *g*
Amici, Isole degli *uf*
Amsterdam, Isola *mb*
Ande, le *hm*
Angola *fe*
Annam *ed*
Antartica *o*
Antartico, Continente *oa*
Applicazioni pratiche 0060
Arabia *ei*
Arcipelago Nordamericano .. *kc*
Aria, Temperatura dell'.. .. 62
Artica *k*
Artico, Oceano *ka*
Argentina.. *hi*
Asia *e*
Assiniboia *gc*
Athabasca.. *gc*
Atlanti di Geografia Fisica .. 65
Atlantico Meridionale Fisica .. *lc*
—— Oceano *l*
—— Settentrionale, Oceano .. *la*
Atmosfera, Pressione dell' .. 61
Australasia *i*
Australia in generale *ic*
—— Meridionale *ig*
—— Occidentale.. *ih*
Austria-Ungheria *dk*
Azorre *lb*
Balcanica, Peninsola *dl*
Baltico e le sue Isole *do*
Behring, Mar di *nc*
Belgio *dd*
Belucistan *eh*
Bibliografie 0030
Biografia 0010
Birmania *ef*
Bismarck, Arcipelago di .. *ib*
Bolivia *hg*
Bosnia *dk*
Brasile *hh*
Britanniche, Isole *de*
Bulgaria *dl*
Calore, Distribuzione del, sulla terra 10
Canada in generale *gb*
—— occidentale, Dominio del .. *gc*
—— orientale, Dominio del .. *gd*
Canarie *lb*
Capo Verde *lb*
Caribi, Mar dei *hc*
Caroline, Isole *ae*
Cartografia 84
Caspio *ek*
Caverne 28
Celebes *eg*
Ceylon *ef*
Cile *hk*
Cina *eh*
—— Mar della *eg*
Climi 60
Cocincina *ed*
Collezioni 0060
Columbia *he*
Columbia Britannica *gc*
Comoro, Gruppo delle *fh*
Congo, Stato del *fe*
Congressi, Resoconti di .. 0020
Connecticut *gg*
Coralline, Formazioni 30
Corea *eb*
Correnti dell' oceano 42
Corsica *df*
Costa Rica *hb*
Crozets *oc*
Danimarca *da*
Darfur *fc*

Densità della terra 10
Depositi oceanici.. 43
Discorsi 0040
Dizionarî 0030
Dune 25
Ecuador *he*
Egitto *fb*
Ellice *nf*
Eoliche, Formazioni 25
Erzegovina *dk*
Europa *d*
Falkland, Isole *hl*
Fär Öer *da*
Fenice, Isole *nf*
Figi, Isole *nf*
Filippine *eg*
Filosofia 0000
Fiumi 52
Formosa *ec*
Fosse 28
Francia *df*
Galapagos, Isole *ng*
Geodesia 70
Georgia Australe *oh*
Germanico, Impero *dc*
Ghiacciai 31
Giappone, Isole del *ec*
Gilolo *ia*
Gravitazione della Terra .. 10
Grecia *dl*
Groenlandia *kb*
Guaiana Britannica *hd*
—— Francese *hd*
—— Olandese *hd*
Guatemala *hb*
Himalaya *ef*
Honduras *hb*
—— Britannico *hb*
Icebergs 31
Idrografia 75
Illinois *gg*
India Britannica *ef*
Indiana *gg*
Indiano, Oceano *m*
—— —— a Nord del Equatore *ma*
—— —— a Sud del Equatore .. *mb*
Indie Occidentali *h, he*
Islanda *da*
Isole 29
—— a N. dell' Europa e dell' Asia *kd*
Istituti 0060
—— Resoconti di 0020
Istrumenti per rilevamenti .. 87
Italia *dh*
Kerguelen.. *oc*
Ladroni, Isole dei *ne*
Laghi 53
Latitudine, Determinazione di .. 80
Laurenziani, I Laghi *ge*
Letture 0040
Longitudine, Determinazione di 80
Low, Arcipelago di *nh*
Loyalty, Isole *il*
Lussemburgo *dd*
Mackenzie.. *gc*
Madagascar *fh*
Madera *lb*
Maine *gg*
Malese, Arcipelago *eg*
—— Penisola *eg*
Manuali 0030
Marchesi, Isole *nh*
Maree 41
—— Discussione matematica sulle 95
Marocco *fa*
Mar Rosso, Coste dell' Africa sul *fb*
—— —— e le sue Isole.. .. *fi*
Marshall, Isole *ne*
Mascarene, Isole *mb*
Massachusetts *gg*
Mediterraneo *dm*
—— Isole del *d, dm*
—— Stati del *fa*
Messico *ha*
—— Golfo del *hc*
Michigan *gg*
Minerali 27
Miniere 27
Montagne 23
Montenegro *dl*
Movimenti della Terra 13
Musei 0060
Navigazione 90
Nero, Mar *dn*
Nevai 31
New Hampshire *gg*
New Jersey *gg*
New York *gg*
Nicaragua.. *hb*
Nilo, Vallata del *fb*
Nomenclatura 0070
Norvegia *da*
Nuova Caledonia *il*
Nuove Ebridi *il*
Nuova Galles del Sud *ie*
Nuova Guinea *ia*
Nuova Zelanda *ik*
Oceano, Salsedine dell' 45
—— Superficie e profondità dell' 40
—— Temperatura dell' 44
Ohio *gg*
Olanda *dd*
Onde 42
Pacifico *n*
—— del Nord *na*
—— del Sud *nb*
Paraguay *hi*
Pedagogia.. 0050
Pelew, Isole *ne*
Pennsylvania *gg*

Periodici 0020
Persia *eh*
Persico, Golfo *el*
Perù *kr*
Piani 24
Pioggia 63
Portogallo *dg*
Posizione, Misura della 90
Pressione atmosferica 61
Principe Edoardo, Isole del .. *ae*
Profondità, Misura delle .. 82
Proiezione della Sfera 83
Queensland *id*
Rhode Island *gq*
Rilevamento 70
Rilevamenti, Istrumenti per .. 87
—— Marini 75
Rilievi delle coste 70
—— marini 75
—— terrestri 21
Rocce 27
Rumania *dl*
Russia Asiatica *ea*
—— Europea *db*
Sahara *fc*
Salsedine dell' Oceano 45
Salvador *hh*
Samoa *at*
Sandwich, Gruppo delle *ob*
—— Isole *nd*
San Paolo *mb*
Sardegna *dh*
Seram *ia*
Società, Isole della *ah*
Società, Resoconti di 0020
Sorgenti 51
Sottomarini, Contorni 22
Spagna *dg*
Stati Uniti in generale *gf*
Stati Uniti del Nord-Est .. *gg*
—— —— del Sud-Est *gh*
—— —— Occidentali *gi*
Storia 0010
Sudan Francese *fe*
Superficie terrestre, Morfologia della 20
Svezia *da*
Svizzera *di*
Tavole 0030
—— per calcoli 86
Tasmania *ii*
Temperatura dell' Aria 62
—— dell' Oceano 44
—— della Terra 10
Tempo, Calcolo del 85
—— Misure del 90
Terra del Fuoco *hl*
Terranova *gd*
Tibet *eb*
Timor *eq*
Tonchino *ed*
Topografia 70
Trattati generali 0030
Trinidad *hd*
Tripoli *fa*
Tunisi *fa*
Turchia Asiatica *ei*
—— Europea *dl*
Uruguay *hi*
Valli 26
Vapore 63
Venezuela *hd*
Venti 64
Vermont *gg*
Victoria *if*
Vulcanici, Fenomeni 12
Wisconsin *gg*
Yukon *ge*

AUTHOR CATALOGUE.

Abate-Daga, G. Sulla ricerca d'un punto trigonometrico disperso. Riv. Topogr. catasto, Torino, **15,** 1902–1903, (33–38). [70]. 8504

Abbate, Enrico. Guida dell'Abruzzo. (Club Alpino italiano. Sezione di Roma.) Roma (Civelli), 1903, (VIII–558, con carte). 17 cm. [01 *dh*]. 8505

Abbe, Cleveland, *jun.* Earthquake records from Agana, island of Guam, 1892–1903. Terr. Mag., Washington, D.C., **9,** 1904, (81–85). [13 *ne*]. 8506

Abruzzi, Duca degli *v.* Savoia, Luigi Amedeo di.

Adams, C. E. Tables of geodetic factors for use on the Brunsviga calculating-machine. Dunedin, Rep. Austr. Ass., **10,** 1905, (93–101). [86]. 8507

———— Adjustment of triangulation by least squares, Part II. Wellington, Trans. N. Zeal. Inst., **37,** 1905, (195–201). [70]. 8508

Adams, George I[rving]. Geology and water resources of the Patrick and Goshen Hole quadrangles, in eastern Wyoming and western Nebraska. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **70,** 1902, (50, with text fig., maps and pl.). 23.3 cm. [50 *gi* 01 *gi*]. 8509

Ademeit, Wilhelm. Beiträge zur Siedlungsgeographie des unteren Moselgebietes. Diss. Marburg (Druck d. „Union", in Stuttgart), 1903, (106). 22 cm. [01 *dc*]. 8510

Ademollo, Umberto. Nei Cunama. Viaggio di Ferdinando Martini, R. Commissario civile per l'Eritrea. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (683–740, con illustr. e carte). [01 *fb*]. 8511

Aengeneyndt, Gustav. Angola und der gegenwärtige Stand seiner Erschliessung. Vortrag . . . Beitr. Kol.-Polit., Berlin, **3,** 1902, (523–537). [01 *fe*]. 8512

Agamennone, G. Contributo alla storia del magnetismo terrestre. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), **12,** (1° sem.), 1903, (425–428). [10]. 8513

———— Winke über die Construction der Erdbebenmesser in Italien. Edbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (83–91). [13 *dh*]. 8514

Agassiz, Alexander. Reports on the scientific results of the expedition to the tropical Pacific, in charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission steamer "Albatross," from August, 1899, to March, 1900. . . 4. The coral reefs of the tropical Pacific. [1 vol. text, 3 vol. pl.] Cambridge, Mass., Mem. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., **28,** 1903, (xxxiii + 410, with text fig., charts, and 238 pls., bound separately in 3 vols.). 28.5 cm. [01 *n* 30 *n* 40 *n* 75 *n*]. 8515

———— The coral reefs of the Maldives. Text. Cambridge, Mass., Mem. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., **29,** 1903, (XXV + 168, with 82 pls. bound separately). 31 cm. [01 *ma* 30 *ma* 40 *ma* 75 *ma*]. 8516

Ahlenius, Karl. Angermanälfvens flodområde. En geomorfologisk-antropogeografisk undersökning. [Das Flussgebiet der Angerman-Elf in Norrland. Geomorphologisch-anthropogeographischen Untersuchungen.] Upsala, 1903, (XII + 220, with maps I–N; deutsches Resumé). 25 cm. [01 *da* 52 *da*]. 8517

Aimonetti, Cesare. Determinazioni di gravità relativa in Piemonte eseguite coll'apparato pendolare di Sterneck. Torino, Atti Acc. sc., **38,** 1903, (274–285). [10 *dk*]. 8518

———— Osservazioni di gravità terrestre. *In*: "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724). 30 cm. [10 *k*]. 8519

Albrecht, Charles John. Notes on railway surveying. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **154,** 1903, (262–266). [70]. 8520

Albrecht, M. Astronomische Orientierungen in der römischen Geodäsie. Weltall, Berlin, **5,** 1904, (53–63). [70]. 8521

Albrecht, Th. Ueber die Verwendbarkeit der drahtlosen Telegraphie bei Längenbestimmungen. Astr. Nachr., Kiel, **166,** 1904, (337–344). [80]. 8522

———— Ausgleichung des zentraleuropäischen Längennetzes. Astr. Nachr., Kiel, **167,** 1905, (145–162). [70 80]. 8523

Aldinger. Bemerkungen zu „Die Besiedlungsfähigkeit von Westusambara" von Dr. Neubaur vom Standpunkt südbrasilischer Kolonisation. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (173–176). [01 *ff*]. 8524

Alessandri, G. [De]. Il gruppo del monte Misma (Prealpi bergamasche). Milano, Atti Soc. ital. sc. nat., **32,** 1903, (229–241). [21 *dk* 01 *dk*]. 8525

Alessio, Alberto. Determinazione speditiva della longitudine con osservazioni del cratere lunare Mösting A. Riv. maritt., Roma, **36,** 3° trim., 1903, (supplemento, 111, con inc.). [80]. 8526

———— Osservazioni astronomiche, registri dei cronometri ordinari e dei cronometri Longines. *In*: "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724). 30 cm. [80 *k*]. 8527

———— Osservazioni di marea. *In*: "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724). 30 cm. [41 *ka*]. 8528

Alfani, G. Osservatorio Ximeniano di Firenze. Bollettini sismografici. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (59–61, 265–271, 499–504). [13 *dk*]. 8529

———— Eine Vervollkommnung der mechanisch aufzeichnenden Horizontalpendel. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** 1904–1905, (175–178, mit 1 Taf.). [13]. 8530

Almagià, Roberto. La dottrina della marea nell'antichità classica. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (480–493, 538–545). [41]. 8531

———— e **Guastalla,** C. W. La geografia nel Congresso internazionale di scienze storiche. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (349–361). [0020]. 8532

Alpago, R. Bollettino sismografico dell'Istituto di fisica della R. Università di Padova, diretto dal prof. G. Vicentini. Spoglio dei diagrammi sismografici dell'anno 1902. Venezia, Atti Ist. ven., **62,** 1903, (Parte I^a e II^a, Annessi, 1–107). [13 *dk*]. 8533

Altmann, Karl. Türnitz a[n] d[er] Traisen. Eine monographische Darstellung. Türnitz (Verlag der Gemeinde), 1905, (IX + 409, mit 1 Taf.). 24 cm. [01 *dk*]. 8534

Ambrassat, A. Geographie für kaufmännische Fortbildungsschulen und verwandte Unterrichtsanstalten. 2. verb. Aufl. Dresden (A. Huhle), 1905, (132). 22 cm. 0,90 M. [0050]. 8535

Ambronn, L. Bericht über die astronomisch-geodätischen Beobachtungen der Expedition zur Festlegung der Grenze Yola-Tschadsee zwischen Nordwest-Kamerun und Northern Nigeria. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **18,** 1905, (59–88). [70 *fd* 01 *fd*]. 8536

Amicis, Edmondo de *v.* Rey, Guido.

Ammon, G. Heimat und Geographieunterricht. Bl. GymnSchulw., München, **40,** 1904, (221–224). [0050]. 8537

Ampferer, O[tto]. Ueber die Terrasse von Imst-Tarrenz. Ein Beitrag zu den Studien über die Innthalterrassen. Wien, Jahrb. Geol. RchsAnst., **55,** 1905, (369–374). [26 *dk*]. 8538

———— Eduard Richter†. Wien, Verh. Geog. RchsAnst., 1905, (87–89). [0010]. 8539

Amundsen, Roald. Die beabsichtigte Norwegische Expedition nach dem magnetischen Nordpol. [Ein Vortrag gehalten in der Gesellschaft für Erdkunde, Berlin, December, 1902.] Terr. Mag., Washington, D.C., **8,** 1903, (1–6). [01 *kc*]. 8540

Anderson, Tempest. On certain recent changes in the crater of Stromboli. London, Geog. J., **25,** 1905, (123–138, with sketch map and pl.). [12 *dh*]. 8541

———— Recent volcanic eruptions. London, Proc. R. Inst., **17,** 1905, (231–234, with pl.). [12 *hc*]. 8542

Andersson, Gunnar. Klimatet i Sverige efter istiden. [The climate in Sweden after the glacial period, judged from discoveries of fossil plant remains.] Nord. Tidskr., Stockholm, **1903,** (1–26, with pl.). [60 *da*]. 8543

———— Geologiens betydelse för den geografiska undervisningen i våra högre skolor. [The importance of geology in the teaching of geography in our secondary schools.] Verdandi, Stockholm, **20,** 1902, (31–35). [0050]. 8544

———— Om Mälaretrakternas geografi. [Géographie des régions du Mälar.] Ymer, Stockholm, **23,** 1903, (49–112, with pl. and maps). [01 *da*]. 8545

———— De pågående antarktiska expeditionerna. [Les expéditions antarctiques actuelles.] Ymer, Stockholm, **23,** 1903, (209–222). [01 *o*]. 8546

———— Om de fysiskt-geografiska förutsättningarna för bebyggelsen inom några af Jämtlands fjälltrakter. [Sur les présuppositions physico-géographiques de la colonisation de quelques-unes des régions alpines du Jämtland.] Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (315–331, av. pl.). [01 *da*]. 8547

Andersson, J[ohan] G[unnar]. Antartics vinterexpedition till Syd-Georgien. [L'expédition d'hiver de l' "Antarctic" à la Géorgie du Sud.] Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (409–421, with pl.). [01 *ob*]. 8548

———— Antarctic-expeditionens arbeten på Falklandsöarne och Eldslandet 1902. [Travaux de l'expédition de l' "Antarctic" aux Iles Falkland et à la Terre de Feu en 1902.] Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (515–528). [01 *kl*]. 8549

Andersson, J[ohan] G[unnar]. Den svenska sydpolarexpeditionen 1901–03. II. De vetenskapliga arbetena ombord på Antarctic sommaren 1902–03 och slädfärden till Snow Hill 1903. [L'expédition antarctique suédoise de 1901–1903. II. Les travaux scientifiques à bord de l' "Antarctic," en été de 1902–1903, et la course en traîneau à Snow-Hill, en 1903.] Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (68–81, with pl.). [01 *ob*]. 8550

———— De vetenskapliga arbetena ombord paa "Antarctic" sommaren 1902–03 och slädfärden till Snow-Hill 1903. [The scientific work on board the "Antarctic" during the summer 1902–03 and the sledge-expedition to Snow-Hill 1903.] Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15,** (1903–04), 1904, (83–95). [01 *ob*]. 8551

———— *v.* Nordenskiöld, O[tto].

Anding, E. Relative Schweremessungen in Bayern. 1. Reihe: 1896–1900. Astr.-geod. Arb., München, **6,** 1904, (VII + 189, mit 1 Karte). [10]. 8552

Andree. Schul-Atlas in erweiterter Neubearbeitung hrsg. von A. Scobel. 51. Aufl. Bielefeld und Leipzig (Velhagen & Klasing), 1904, (II + 56 Kartenseiten, mit XVI S. Text). 29 cm. 1,00 M. [0050]. 8553

Andree-Putzger. Gymnasial- und Realschul-Atlas. Auch zum Gebrauch in anderen höheren Lehranstalten. 10. Aufl. Bielefeld u. Leipzig (Velhagen & Klasing), 1904, (III + 70 Kartenseiten). 28 cm. 3,80 M. [0050]. 8554

Andree-Ruge. Dresdner Schul-Atlas in erweiterter Neubearbeitung hrsg. von A. Scobel. 11. Aufl. Bielefeld and Leipzig (Velhagen & Klasing), 1904, (II + 64 Kartenseiten, mit XVI S. Text). 29 cm. 1 M. [0050]. 8555

Andrews, A. W. The northern cliffs of the Land's End Peninsula. Geog. Teacher, London, **3,** 1905, (13–22, with map and pls.). [01 *de*]. 8556

Andrews, C. L. Muir glacier. [With note by G. K. Gilbert]. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **14,** 1903, (441–445, with text fig.). [31 *ga*]. 8557

Andrimont, René d'. Contribution à l'étude hydrologique de certains dépôts d'alluvion de vallées. Quelques réflexions au sujet des puits filtrants. Communication faite à la séance du 24 mai 1903 de la Société géologique de Belgique. Liège (H. Vaillant-Carmanne), 1903, (12, av. fig.). 8vo. Fr. 1,30. [50]. 8558

Angerer, Hans. Gletscherbeobachtungen im Ankogel-Hochalpenspitz-Gebiete im Sommer 1903. Carinthia II, Klagenfurt, **94,** 1904, (140–153). [31 *dk*]. 8559

———— Gletscherbeobachtungen im Ankogel-Hochalpenspitz-Gebiete im Sommer 1904. Carinthia II, Klagenfurt, **94,** 1904, (185–203). [31 *dk*]. 8560

———— Friedrich Ratzel†. Carinthia II, Klagenfurt, **94,** 1904, (215–217). [0010]. 8561

Ankel, O. Wo bleibt Baron Toll? Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (169–171). [01 *kd*]. 8562

Annandale, Nelson. The Færoes and Iceland: studies in island life. With an appendix on the Celtic pony by F. H. A. Marshall. Oxford (Clarendon Press), 1905, (VIII + 238, with pl.). 20 cm. 4s. 6d. net. [01 *da*]. 8563

Annibale, E. Il clima di Napoli nell'anno meteorologico 1900–1901. Napoli, Boll. Soc. nat., **17,** 1902–1903, (249–251). [60 *dh*]. 8564

Anson, *Lord.* Ueber die Insel Tinian (Marianen). [Mitgeteilt von Senfft.] D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (153–154). [01 *ne*]. 8565

Anthes Die Signaturen auf historischen Karten. Corr. Bl. GesVer. D. GeschVer., Berlin, **50,** 1902, (26–28). [84]. 8566

Antoniol, Giov. Batt. Dello sviluppo storico del concetto scientifico della geografia. Torino (Paravia), 1903, (47). 22 cm. [0010]. 8567

Antze, Gustav. Dem Andenken Friedrich Ratzels. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **3,** 1904, (517–519). [0010]. 8568

Archenhold, F. S. Der Darmersche Libellen-Spiegel-Quadrant. Weltall, Berlin, **4,** 1904, (297–302). [87]. 8569

Arcidiacono, S. Sui recenti terremoti etnei. Catania, Bull. Acc. Gioenia, **79,** 1903, (5–12). [13 *dh*]. 8570

———— *v.* Riccò, A.

Arldt, Th[eodor]. Die Gestalt der Erde. Beitr. Geophysik, Leipzig, **7,** 1905, (283–326, mit 1 Karte). [10]. 8571

Armani, Tarquinio. Linee generatrici della Sicilia: intorno al metodo e al valore di scienza della geografia. Parma (tip. Ferrara), 1903, (31 con 2 tav.). 23 cm. [0050]. 8572

Armitage, A. B. Two years in the Antarctic. Being a narrative of the British National Antarctic expedition. London (E. Arnold), 1905, (xx + 316, with map and pl.). 23 cm. 15s. net. [01 *od*]. 8573

Arnecke, F. *v.* Magnus.

Arnold, L. und **Kühn,** A. Elsass-Lothringen. Schul-Atlas in 5 Karten. 9. durchges. und berichtigte Aufl., hrsg. v. Munsch. Gebweiler (J. Boltze), 1905, 24 cm. 0,40 M. [0050]. 8574

Artini, Ettore. I sedimenti attuali del lago di Como. Milano, Rend. Ist. lomb., **36,** 1903, (796–802). [53 *dh*]. 8575

Ashton, H. G. G. *v.* Belam, Henry.

Assmann, Jul., *sen.* Erdbeben [in Deutschland]. Wetter, Berlin, **21,** 1904, (284–285). [13 *dc*]. 8576

Auerbach, Friedrich. Der Zustand des Schwefelwasserstoffs in Mineralquellen. Zs. physik. Chem., Leipzig, **49,** 1904, (217–223). [51]. 8577

Auerochs, Georg. Reduktion forstlicher Karten auf photographischem Wege. Forstwiss. Centralbl., Berlin, **25** ,1903, (244–252). [84]. 8578

Aufsess, Otto *Frhr.* von u. zu. Die Farbe der Seen. [Auszug aus d. Münchener Dissertation.] Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **13,** 1904, (678–711). [53]. 8579

Avebury, *Lord.* An experiment in mountain building. Part II. London, Q. J. Geol. Soc., **61,** 1905, (345–357, with pl.). [23]. 8580

Ayrton, *Mrs.* H. The origin and growth of ripple-mark. London, Proc. R. Soc., **74,** 1905, (565–566). [42]. 8581

Baader, Fritz. Aus Finnland. Wandern und Reisen, Düsseldorf, **2**, 1904, (137–141). [01 *db*]. 8582

Bade, W. Reiseerinnerungen aus dem hohen Norden. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67** (1901–1903), 1903, (131–134). [31 *k* 01 *k*]. 8583

Bäckström, Helge. On the origin of the great iron-ore deposits of Lapland. London, Rep. Brit. Ass., **1904**, 1905, (560–561). [27 *da*]. 8584

Baedeker, K[arl]. Les Etats-Unis avec une excursion au Mexique. 2. éd. Leipzig (K. Baedeker), 1905, (LXII + 620, av. 57 Cartes et plans). 16 cm. 12 M. [01 *gf*]. 8585

———— London and its Environs. Handbook for Travellers. 14. rev. ed. Leipzig (K. Baedeker), 1905, (X + 471 + 44, with 28 maps and plans). 16 cm. 6 M. [01 *dc*]. 8586

———— Northern France from Belgium and the English Channel to the Loire excluding Paris and its environs. Handbook for Travellers. 4. edition. Leipsic (K. Baedeker), 1905, (XXXVI + 423, with 53 maps and plans). 16 cm. 7 M. [01 *df*]. 8587

Bagg, Rufus M., *jun.* Earthquakes in Socorro, New Mexico. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **34**, 1904, (102–104). [13 *gi*]. 8588

Bagger, Wilhelm. Die Bedeutung gewisser physikalischer Eigenschaften des Bodens und bodenbildender Mineralien für die Pflanzenkultur. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1902, (90, mit 1 Taf.). 21 cm. [27]. 8589

Baggi, Vittorio. Il nuovo istrumento Hammer-Fennel atto al rilevamento numerico dei piani quotati. Riv. topogr. catasto, Torino, **15**, 1902–1903, (82–88). [87]. 8590

Bain, H. Foster *v.* **Taff, Joseph A.**

Bainbridge, O. J. The New Zealand Alps. Alpine J., London, **22**, 1904, (28–42, 109–122, with pl.). [23 *ik*]. 8591

Bakhuis, L. A. Bij de kaart van een deel van het eiland Timor. [Erläuterungen zur Karte eines Teiles der Insel Timor.] Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (497–499, mit Karte im Maassstab 1 : 500,000). [01 *eg*]. 8592

Bakhuis, L. A. Handleiding voor het bepalen van de correctie eener boussole en het bepalen van den tijd. Naar een bestaand voorschrift in gebruik bij den topographischen dienst in Ned. Oost-Indie, omgewerkt voor de landmeters in Suriname. [Anleitung zur Bestimmung der constanten Correction einer Bussole und zur Zeitbestimmung. Mit teilweiser Benutzung der Vorschrift für den topographischen Dienst in Niederländisch Ost-Indien, bearbeitet für die Feldmessung in Suriname.] [?], [1904 ?], (15, mit 1 Taf.). 26 cm. [70 *hd* 87]. 8593

Baldacci, Antonio. Nel paese del Cem. Itinerari del 1900. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4**, 1903, (457–497, 634–645, con illustr.). [01 *dl*]. 8594

———— Nel paese del Cem. Itinerari del 1901. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4**, 1903, (850–862, 930–943, con illustr.). [01 *dl*]. 8595

———— Itinerari fitogeografici del mio secondo viaggio in Creta (1899). Bologna, Mem. Acc. sc., **1903**, (24, con inc.). [01 *dm*]. 8596

Baldaccini, Giulio. Contributo alla storia fisica della valle spoletana e folignate (pianura umbra) in rapporto alla irrigazione. Foligno (tip. Salvati), 1903, (50). 20 cm. [01 *dh* 20 *dh*]. 8597

Ball, John. Kharga Oasis, its topography and geology. Survey Dept., Cairo, 1900, (116, with 19 pls.). 27 cm. [01 *fb* 70 *fb*]. 8598

———— On the topographical and geological results of a reconnaissance survey of Jebel Garra and the Oasis of Kurkur. Survey Dept., Cairo, 1902, (40, with 7 pls.). 27 cm. [01 *fb* 70 *fb*]. 8599

———— and **Beadnell,** Hugh J. L. Baharia Oasis, its topography and geology. Survey Dept., Cairo, **1903**, (84, with 8 pls.). 27 cm. [01 *fb* 70 *fb*]. 8600

Ball, Sydney H. and **Smith,** A. F. The Geology of Miller county . . . with an introduction by E. R. Buckley. Missouri Bureau of Geology and Mines. Jefferson City, Mo., (Ser. 2), **1**, 1903, (11 + xvi + 207, with pl., maps and text figs.). 26.5 cm. [01 *gi*]. 8601

Ballesca, James *v.* Sierra, Justus.

Baltzer, A. Sul pozzo glaciale di Tavernola (Lago d'Iseo). Brescia, Comment. Ateneo, **1903**, (107–111). [20 *dh*]. 8602

Banaston, E. von. Das Schwimmsandvorkommen im Brüx-Dauer Braunkohlenbecken. Bergbau, Gelsenkirchen, **17**, 1903, No. 4, (3–5). [25 *dk*]. 8603

Baratta, Mario. Leonardo da Vinci e i problemi della terra. Torrino (Bocca), 1903, (XIV–318 5 con inc.). [0010]. 8604

Barbour, Erwin H. Report of the State geologist. Nebraska Geological Survey, Lincoln, Neb., **1**, 1903, (258, with maps, pl. and text fig.). [01 *gi* 75 *gi*]. 8605

Baron, R. Rock cavities in granite in Madagascar. Geol. Mag., London, [5], **2**, 1905, (17–20). [28 *fh*]. 8606

Barron, Thomas and **Hume,** W. F. Topography and geology of the eastern desert of Egypt. Survey Dept., Cairo, 1902, (331, with 50 pls.). 27 cm. [01*fb*]. 8607

Bartholomew, J. G. Maps showing the orographical and land surface features of Arabia. Scale 1 : 10,000,000. Edinburgh (Bartholomew), [1904]. 40 × 78 cm. [20 *ei* 21 *ei* 01 *ei*]. 8608

———— Orographical map of the St. Lawrence basin. Scale 1 : 5,000,000. Edinburgh (Bartholomew), [1904]. 46 × 76 cm. [01 *gd* 21 *gd*]. 8609

———— Reduced survey map of the United States and part of Canada. Scale 1 : 5,000,000. Edinburgh, (Bartholomew), [1905]. 3s. 72 × 97 cm. [01 *gf*]. 8610

Bartholomew, John. New reduced survey of England and Wales. Scale 1 : 126,720. Aldershot district; Salisbury Plain district. Edinburgh (Bartholomew), [1905]. 2s. each sheet. 78 × 64 cm. [01 *dc*]. 8611

———— "Quarter-inch to mile" map of Ireland. Reduced by permission from the Ordnance Survey. Sheets: 1, Donegal and Enniskillen; 3, Connemara and Sligo; 4, Limerick and Shannon; 6, Dublin and Athlone; 7, Wexford and Waterford. Edinburgh (Bartholomew), [1905]. 2s. each sheet. [01 *de*]. 8612

Bartlett, Arthur K. Origin of the tides. [Refutes a popular account entitled "Newton's theory held a fallacy."] Pop. Astr., Northfield, Minn., **11**, 1903, (494–497). [41]. 8613

Basch, E. Die Härte natürlicher Wässer. ChemZtg, Cöthen, **29**, 1905, (176–177). [50]. 8614

Bauer, Fritz, **Edlinger,** W., **Waldow,** von. Deutsche Niger-Benuë-Tschadsee-Expedition. D. KolZtg, Berlin, **20**, 1903, (400–403). [01 *fd*]. 8615

Baum. Die Eisenerzlagerstätten Nordwestafrikas. Stahl u. Eisen, Düsseldorf, **23**, 1903, (713–726). [27 *fa*]. 8616

———— Zur Theorie von Ebbe und Flut. Natur u. Offenb., Münster, **50**, 1904, (240–241). [95 41]. 8617

Baume-Pluvinel, A. de la. La détermination du point en ballon. Paris, Bul. soc. astr. France, **1904**, (77–80). [80]. 8618

Bauroth, H. Neuer Entfernungsmesser. Mechaniker, Berlin, **12**, 1904, (210–211). [87]. 8619

Bayberger, Franz. Geographische Studien über das nordwestpfälzische Lauterthal. Ein Beitrag zur Heimatkunde der Pfalz. Dürkheim, Mitt. Pollichia, No. **16**, 1902, (1–89). [26 *dc* 01 *dc*]. 8620

Bayer, Emil. Erster Jahresbericht der Commission zur naturwissenschaftlichen Durchforschung Mährens bei dem Mährischen Landes- (Franzens-) Museum in Brünn [für] 1904–1905, Brünn, 1905, (77). 24 cm. [0020]. 8621

Bayley, William Shirley. The Menominee iron-bearing district of Michigan. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Monogr., **46**, 1904, (513 + iii, with maps, text fig. and pl.). 30 cm. [27 *gg* 01 *gg*]. 8622

Beadnell, Hugh J. L. Dakhla Oasis, its topography and geology. Survey Dept., Cairo, 1901, (107, with 9 pls.). [01 *fb*]. 8623

———— Farafra Oasis, its topography and geology. Survey Dept., Cairo, 1901, (39, with 8 pls.). 27 cm. [01 *fb*]. 8624

———— Survey Department, Egypt. The topography and geology

of the Fayum province of Egypt. Cairo (National Printing Department), 1905, (101, with pl. and map). 29 cm. [01 *fb*]. 8625

Beadnell, Hugh J. L. *v.* Ball, John.

Beals, Edward A. The Columbia river. Proc. Conv. Weath. Bur. Off., Washington, D.C., **3**, 1904, (109–113). [52 *gi*]. 8626

Bebber, W[ilhelm] J[akob] van. Klimatafeln für die deutsche Küste. Ann. Hydrogr., Berlin, **32**, 1904, (529–538). [60 *dc* 01 *dc*]. 8627

Beck, S. Namenswandlungen und Namensverschiedenheiten im Riesengebirge. (Zur Klarstellung unsicherer Orts-Benennungen.) [Fortsetzung.] Wanderer, Hirschberg, **21**, 1901, (39–41, 119–120, 172–174). [01 *dc* 0070]. 8628

Becker, Anton. Methodik des geographischen Unterrichtes. Ein pädagogisch-didaktisches Handbuch für Lehramtscandidaten und Lehrer. (Die Erdkunde. Eine Darstellung ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften und der Methode ihres Unterrichtes. Herausgegeben von Maximilian Klar. III. Theil.) Leipzig und Wien (Franz Deuticke), 1905, (IX + 92). 25 cm. Preis 3 M. [0050]. 8629

Becker, George F[erdinand]. Present problems of geophysics. [Address delivered at the International Congress of arts and science at St. Louis, before the Geophysical section of Department 12, Sept. 21, 1904.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20**, 1904, ([545]–556). [10]. 8630

Belam, H. and **Ashton,** H. G. G. Chart of Liverpool Bay. Scale 1 : 36,000. Liverpool (Mersey Docks and Harbour Board), 1904. 60 × 70 cm. [75 *de* 82 *de*]. 8631

—— —— Chart of the river Mersey, from Rock lighthouse to Eastham and Garston. Scale 1 : 18,000. Liverpool (Mersey Docks and Harbour Board), 1905. 64 × 100 cm. [75 *de* 82 *de*]. 8632

Belar, A[lbin]. Erdbeben und vulkanische Eruptionen des Aetna. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (29–40, 113–118, mit 4 Taf.). [12 *dh* 13 *dh*]. 8633

———— Erdbeben im Gebiete der Adria vom Jahre 1902. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (40–45, mit 1 Karte). [13 *dh dk*]. 8634

Belar, A[lbin]. A[do'fo] Cancani. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (45–49, mit Bild). [0010]. 8635

———— Zur Geschichte der Erfindung von Erdbebenmessern in Italien. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (70–71). [13 *dh*]. 8636

———— Das jüngste Weltbeben im Lichte der modernen Erdbebenforschung. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (118–122). [13]. 8637

———— Ueber das skandinavische Erdbeben vom 23. October 1904. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (162). [13 *da*]. 8638

———— Ein Erinnerungsblatt, gewidmet der Società Sismologica Italiana zu ihrem 10jährigen Gründungsfeste. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (165–171). [0020]. 8639

———— Nichtbeeinflussung der Karlsbader Thermen durch das Lissaboner Erdbeben. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (211–212). [13 *dk* 51 *dk*]. 8640

Bellamy, C. V. A geological map of Cyprus. Scale 1 : 348,480. London (Stanford), 1905, 6s. 62 × 47 cm. [01 *dm*]. 8641

———— and **Jukes-Browne,** A. J. The geology of Cyprus. Plymouth (Bendon), 1905, (72, with map and sect.). 25 cm. 3s. 6d. [01 *dm*]. 8642

Bellegarde, R. M. (De). Sul problema delle maree. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (119–161). [41 95]. 8643

Bellio, Vittore. Le cognizioni geografiche di Giovanni Villani. Roma (Società Geografica italiana), 1903, (113). 23 cm. [0010]. 8644

———— Un disegno geografico di Donato Angelo, detto il Bramante. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4**, 1903, (499–502). [0010]. 8645

Belloc, E. et **Rabot,** Ch. Les études glaciaires en France et à l'étranger. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31**, (Montauban, 1902), 2e partie, (558–561). [31]. 8646

Bellucci, Alessandro. L'antico rilievo topografico del territorio perugino misurato e disegnato dal P. Ignazio Danti. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (328–344, con 1 facsimile). [0010]. 8647

Bemmelen, J[akob] M[aarten] van. Beiträge zur Kenntnis der Verwitterungsprodukte der Silikate in Ton-, Vulkanischen und Laterit-Böden. Zs. anorg. Chem., Hamburg, **42,** 1904, (265–314). [27]. 8648

———— Die Absorption von Wasser durch Ton. Zs. anorg. Chem., Hamburg, **42,** 1904, (314–324). [27]. 8649

Bénard, Ch. La conquête du Pôle ; histoire des missions arctiques depuis l'origine jusqu'à nos jours. Paris (Hachette), 1904, (xvi + 383). 25 cm. [31 *k* 01 *k*]. 8650

Bencke, Albert. Avembaland und seine Bewohner. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (446–451, mit 1 Karte). [01 *ff*]. 8651

Bender, C. Vortrag über Zeiss'sche Reliefernrohre und stereoskopische Entfernungsmesser. Dürkheim, Mitt. Pollichia, No. **17,** 1902, (20–51). [87]. 8652

Benjes, Gerd. Neuer Höhen- und Gefällmesser. Forstwiss. Centralbl., Berlin, **25,** 1903, (189–192). [87]. 8653

Beredick, Karl. Beitrag zum Potenot'schen Problem. Wien. Zs. Vermess-Wes., **3,** 1905, (83–85). [70]. 8654

———— und **Čemus,** Johann. Ueber „Rayone" bei der Aufnahme nach der Polygonalmethode. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (55–60). [70]. 8655

Berensmann. Wirtschaftsgeographie Schantungs unter besonderer Berücksichtigung des Kiautschougebiets. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (570–667). [01 *cb*]. 8656

Berg. Erklärung von Ortsnamen im Mikindanibezirk. Berlin, Mitt. Sem. orient. Sprachen, **4,** 1901, Abt. 3, (42–44). [0070 01 *ff*]. 8657

Berghaus, H. *v.* Sohr, K.

Beringe, von. Bericht über eine Expedition nach Ruanda. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (234–235, 264–266, 296–298, 317–319). [01 *ff*]. 8658

Berkhan, Oswald. Helwân, ein Kurort in der Wüste. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (117–119). [01 *fb*]. 8659

Bernacchi, L. C. Preliminary report on the physical observations conducted on the National Antarctic Expedition, from 1902 to 1904. London, Geog. J., **26,** 1905, (642–691, with dimensions and sketch map). [10 *a* 01 *a*]. 8660

Bernátsky, J[enő]. Ueber die Baumvegetation des ungarischen Tieflandes. [*In*: Festschrift für P. Ascherson.] Berlin (Gebr. Borntraeger), 1904, (73–86). [01 *dk*]. 8661

Bernegau, L. Reisebriefe aus den Subtropen. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (221–228). [01 *lb fd*]. 8662

———— Uber die heissen Quellen von Furnas auf der Insel Sao Miguel (Azoren). Beitr. KolPolit., Berlin, **5,** 1903, (157–159) ; Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 1, 1904, (121–123). [51 *lb*]. 8663

Bernhardi, Fr. Ueber Volumen-Veränderung von Sandschichten infolge ihrer Entwässerung. Kattowitz, Zs. bergm. Ver., **41,** 1902, (26–29). [25]. 8664

———— Zur Volumen-Veränderung von durch den Bergbau abgetrockneten Sandschichten. Kattowitz, Zs. bergm. Ver., **41,** 1902, (192–195, 272–274). [25]. 8665

Bertacchi, Cosimo. Della storia della geografia con speziale riferimento alla geografia matematica. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (297–313). [0010]. 8666

Bertelli, Timoteo. Nuovo conferma che la declinazione magnetica era ignota ai Cinesi prima di C. Colombo. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **7,** 1903, (373–383). [0010]. 8667

———— Se da alcuni documenti si possa dedurre l'antica conoscenza della "declinazione magnetica" presso i cinesi. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (178–185). [0010]. 8668

———— Le leggende di Flavio Gioia inventore della bussola. A proposito d'un articolo del prof. Filippo Porena. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (1–11, 105–122). [0010 90]. 8669

Bertelli, Timoteo. Sopra un articolo della "Nuova Antologia": Flavio Gioia inventore della bussola, del prof. Filippo Porena. Riv. maritt., Roma, **36,** 1° trim, 1903, (495–513). [0010 90]. 8670

———— Sulle recenti controversie intorno all'origine della bussola nautica. Roma, Atti Acc. Nuovi Lincei, **20,** 1903, (52–64). [0910 90]. 8671

Bertolini, Gian Lodovico. Ancora della linea delle sorgive in relazione alle lagune ed al territorio veneto. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1703, (21–44). [01 *dh* 51 *dh*]. 8672

Bertoni, G. E. Beiträge zur Kenntnis der wichtigsten warmen Quellen zu Perla in dem vulkanischen Boden der toskanischen Maremmen. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (220–222). [51 *dh* 01 *dh*]. 8673

Beschorner. Das Sammeln von Flurnamen. CorrBl. GesVer. D. GeschVer., Berlin, **52,** 1904, (3–20). [0070]. 8674

Bézard, von. Feld-Diopter-Bussole. Mechaniker, Berlin, **12,** 1904, (209–210). [70]. 8675

Biach, O. *v.* van't Hoff, Jakob Heinr.

Bieder, Th. Die nordfriesische Inselwelt. Tourist, Frankfurt a. M., **21** 1902, (452–454). [01 *dc*]. 8676

Biedermann, Ernst. Die Statistik der Edelmetalle, als Material zur Beurteilung des Standes der Währungsfrage, sowie der internationalen Handels- und Zahlungsbilanz in Tabellen und graphischen Darstellungen aufgestellt. 2. neu bearb. u. erw. Aufl., Berlin (W. Ernst & S.), 1904, (132, mit 3 Taf.). 34 cm. Kart. 6 M. [27]. 8677

Bieberstein, Rogalla von *v.* Rogalla von Bieberstein.

Birge, E[dward] A[sahel]. The thermocline and its biological significance. The annual address of the president. Lancaster, Pa., Trans. Amer. Microsc. Soc., **25,** 1904, (5–33, with 2 pls.). [53]. 8678

———— *v.* Ward, Henry B[aldwin].

Bishop, S. E. The cold-current system of the Pacific, and the source of the Pacific coast current [with note]. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (338–341, with text fig.). [42 *n*]. 8679

Bjørnbo, Axel Anton. Nordens ældste kartograf. [The first Scandinavian cartographer.] Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., 15, [1903–04], 1904, (109–128). [0010]. 8680

Blatchley, W. S. The Indiana of nature: its evolution. President's address. Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1903,** 1904, (33–59, with text fig.). [01 *gg*]. 8681

Block, J. Ueber eine Reise in Südfrankreich und Spanien. [*In*: Festschrift für Joh. Just. Rein.] Bonn (Röhrscheid & Ebbecke), 1905, (71–114). [01 *di dj*]. 8682

Blok, S. De aansluiting van het driehoeksnet der eerste orde van Zuid-Sumatra aan dat van Sumatra's Westkust. [The connection between the primary triangulation of South-Sumatra and that of the west coast of Sumatra.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** 1905, (471–477, with 1 map) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** 1905, (453–459, with 1 map) (English). [01 *cg* 70 *cg*]. 8683

Blomberg, Albert och **Holm,** G[erhard]. Geologisk beskrifning öfver Nerike och Karlskoga bergslag samt Fellingsbro härad. [Geological description of Nerike, the mining district of Karlskoga and the district of Fellingsbro.] Stockholm, Sver. Geol. Unders., Ser. C., No 2, 1902, (124, with pl. and 5 maps). [01 *da*]. 8684

Bludau, Alois *v.* Sohr-Berghaus.

Blumrich, Jos[ef]. Der Pfänder. Eine geologische Skizze. Jahresbericht des Communal-Obergymnasiums in Bregenz, **9,** (1903–1904), 1904, (V–XXIV). [01 *dk*]. 8685

Bockelmann, A[lbrecht] von. Versuch einer Monographie des Kiwu-Sees und seiner Umgebung als Begleittext zu Dr. Kandt's Karte. Beitr. KolPolit., Berlin, **3,** 1902, (357–380 mit 1 Karte). [53 *ff* 01 *ff*]. 8686

———— Sechs Wochen auf Java. Bericht eines Kolonialfreundes. (Wissenschaftliche Beilage zum Programm

des königlichen Gymnasiums zu Danzig. Ostern 1903.) Danzig (Druck v. A. Müller), 1903, (27). 26 cm. [01 *cq*]. 8687

Bodman, Gösta. Om klimatet i Antarktis med särskild hänsyn till Graham land. [Sur le climat de l'Antarctique avec référence spéciale au Graham Land.] Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (297–313, av. pl.). [60 *o*]. 8688

———— Meteorologische Ergebnisse der schwedischen Südpolarexpedition. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50,** 1904, (117–121). [60 *o*]. 8689

Bodola, Lajos v. Zigoni. A mérési hibák elmélete és a legkisebb négyzetek módszere. [Theorie der Messungsfehler und Methode der kleinsten Quadrate.] Budapest, 1905, I, (197). 26 cm. [70]. 8690

Boegan, Eug[enio]. Pozzo presso il M. Castelier di Umago. Alpi Giulie, Triest, **9,** 1904, (92–97). [28 *dh*]. 8691

———— Pozzi di ersoine presso S. Croce. Alpi Giulie, Triest, **9,** 1904, (97–101). [21 *dh* 28 *dh*]. 8692

———— Grotte e Caverne presso Monfalcone. Alpi Giulie, Triest, **10,** 1905, (43–48). [28 *dk*]. 8693

Böhler, H. Beschreibung des Basismessverfahrens mittels horizontaler Distanzplatte. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **18,** 1905, (1–53). [70]. 8694

Böhm v[on **Böhmersheim**], A[ugust] [*Edler*]. Hierlatz-Excursion. Wien, Führer IX. Int. GeolCongr., **1903,** Nr. 4, (10). [31 *dk* 01 *dk*]. 8695

Börgesen, F. The Algæ-vegetation of the Færöese coasts, with remarks on the phyto-geography. Botany of the Færöes based upon Danish investigations. Copenhagen (Gyldendalske Boghandel Nordisk Forlag), 1905, (683–834, with 12 pls.). 25 cm. [01 *da*]. 8696

Börnstein, R[ichard]. Eine einfache Vorrichtung zur Erklärung der Flut und Ebbe. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (251). [41 0060]. 8697

Boet, G. Da Suez ad Aden. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (50–51). [60 *fi* 90 *fi*]. 8698

Böttcher, [Georg]. Neuere Gletscherforschung. Vortrag . . . Wiesbaden, Jahrb. Ver. Natk., **56,** 1903, (XXII–XXXIX). [31]. 8699

Boffito, Giuseppe. Cosmografia primitiva classica e patristica. Roma, Mem. Acc. Nouvi Lincei, **19,** 1902, (307–354); **20,** 1903, (113–146). [0010]. 8700

———— Intorno alla "Quaestio de acqua et terra," attribuita a Dante. Memoria II[a]. Torino, Mem. Acc. sc., (Ser. 2), **52,** (257–347). [0010]. 8701

Boggiano, L. Correnti osservate nel golfo di Aden. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (23–26, con 1 carta). [42 *fi*]. 8702

———— Correnti osservate presso Capo Guardafui. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (27–39). [42 *fi*]. 8703

———— Osservazioni meteorologiche eseguite a Massaua nell'anno 1901. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (57–70, con 5 tav.). [60 *fb*]. 8704

———— Crociera della R. Nave "Colombo" sulla costa araba. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (83–89, con 2 carte). [01 *fi*]. 8705

Bohn, Heinrich. Die geographische Naturaliensammlung des Dorotheenstädtischen Realgymnasiums und ihre Verwendung beim Unterricht. (Schluss.) [Tierreich.] (Wissenschaftl. Beilage zum Jahresber. des Dorotheenstädt. Realgymnasiums zu Berlin. Ostern 1903.) Berlin (Druck v. Weidmann), 1903, (29). 25 cm. [0060 0050]. 8706

Bonaccorsi, Giuseppe. Espressione matematica della distanza orizzontale nei diastimometri quando la visuale è inclinata e la mira non verticale. Riv. topogr. catasto, Torino, **15,** 1902–1903, (177–179). [87]. 8707

———— I problemi di Snellius e di Hansen in topografia. Forlì (tip. commerciale), 1903, (14). 22 cm. [70]. 8708

———— Fondamenti dell'altimetria topografica. Forlì (tip. commerciale), 1903, (16). 23 cm. [81]. 8709

Bonney, T. G. and **Hill,** E. The Chalk Bluffs at Trimingham. Geol. Mag., London, [5], **2,** 1905, (397–403, 1 pl.). [01 *de*]. 8710

Bonsdorff, Ilmari. Détermination des attractions locales sur les points astronomiques du reseau russe au Spitzberg. Helsingfors, 1905, (1–57). [70 *kd*]. 8711

Borchgrevink, Carsten E. Nærmest Sydpolen Aaret 1900. Med 6 Kort og 266 Illustrationer efter Fotografier, Tegninger og Malerier af C. E. Borchgrevink, E. Ditlevsen, Otto Sinding og Hilyard Swinstead. [Nearest the South Pole in the year 1900. With 6 maps and 266 illustrations from photographs, drawings and paintings by C. E. Borchgrevink, E. Ditlevsen, Otto Sinding and Hilyard Swinstead.] Kjöbenhavn og Kristiania (Gyldendalske Boghandel Nordisk Forlag), 1905, (562). 26 × 17½ (price: Kr. 14,40). [01 *od*]. 8712

———— Das Festland am Südpol. Die Expedition zum Südpolarland in den Jahren 1898–1900. Breslau (S. Schottlaender), 1905, (VIII + 609, mit Taf. u. 6 Karten). 27 cm. 13.50 M. Auch in ca. 20 Heften. Das Heft 0,60 M. [01 *od*]. 8713

Borg, Wäinö. Bericht über die geographischen Resultate einer Forschungsreise in den Grenzgegenden von Finnisch- und Russisch-Lappland im Sommer 1901. Fennia, Helsingfors, **20,** 1902–1903, (1–59, mit 2 Karten). [01 *dh*]. 8714

Borkenhagen, Hermann. Das Oderbruch in Vergangenheit und Gegenwart. Neu-Barnim (Oderbruch) (Selbstverlag), 1905, (48). 19 cm. 0,50 M. [01 *dc*]. 8715

Borne, G. von dem. Seismische Registrierungen in Göttingen, Juli bis Dezember 1903. Göttingen, Nachr. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **1904,** (440–464). [13 *dc*]. 8716

Boschheidgen, H. Urstromtäler am Niederrhein. Ostwesttalbildungen von Düsseldorf bis Cleve. Beobachtungen über die Oberflächen-Gestaltung zur Eiszeit. Crefeld (J. Greven), 1904, (26, mit 1 Karte). 25 cm. 2 M. [01 *dc* 26 *dc*]. 8717

Bossen, P[ieter]. Breedten bij den meridiaan. [Zirkummeridian-Breitenbestimmung.] Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26,** 1904, (358–366). [90]. 8718

———— and **Mars,** D[irk]. Zeevaartkundige tafelen voor Circummeridiaan-waarnemingen met toepassing op de plaatsbepaling door hoogtelijnen (Breedte 0°–75°, Declinatie 0°–78°, Uurhoek 0ᵘ–2ᵘ, Azimuth 0°–36°). [Nautical tables for Ex-meridian-observations with application to the double altitude problem by means of lines of position (Latitude 0°–75°, Declination 0°–78°, Hour angle 0ʰ–2ʰ, Azimuth 0°–36°).] Groningen (P. Noordhoff), 1904, (VIII + 135). 26 cm. [90]. 8719

Bossen, P[ieter] *v.* Tydeman, G. F.

Bouquet de la Grye. Note sur la conférence géodésique internationale tenue à Copenhague en août 1903. Ann. Bur. longit., Paris, **1904,** (A 1–23). [0020]. 8720

Bowman, Isaiah. Deflection of the Mississippi. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (273–277, with text fig.). [52 *qf*]. 8721

Bozano, L. e **Questa,** E. Il circo terminale del vallone di Polset in Moriana. Torino, Riv. mens. Club alpino, **22,** 1903, (198–201, con 5 inc.). [20 *dh* 01 *dh*]. 8722

Bradley-Birt, F. B. The story of an Indian Upland, and an introduction by the Hon. H. H. Risley. London (Smith, Elder), 1905, (XII + 354, with map and pl.). 24 cm. 12s. 6d. net. [01 *ef*]. 8723

Brand, Julius. Technische Untersuchungsmethoden zur Betriebskontrolle, insbesondere zur Kontrolle des Dampfbetriebes. Zugleich ein Leitfaden für die Uebungen in den Maschinenbaulaboratorien technischer Lehranstalten. Berlin (J. Springer), 1904, (VIII + 269, mit 2 Taf.). 24 cm. Geb. 6 M. [87]. 8724

Brandenberg. Meine Arbeiten in China. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.), **H. 6,** 1904, (6–18, mit 1 Karte). [70 *cb* 01 *cb*]. 8725

Brandt, W. Helgolands Ende? Natur u. Kultur, München, **1,** 1904, (359–362). [01 *dc*]. 8726

Branky, Franz Karl. Die Excursionen des geographischen Seminars der K. K. Wiener Universität. Zs. Schul-Geogr., Wien, **6,** (1904–1905), 1905, (65–72). [0050]. 8727

Brathuhn. Eine neue Konstruktion des Magnetkollimators. Ein Beitrag zur Magnetisierung. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.), H. **6,** 1904, (2–5, mit 1 Taf.). [87]. 8728

Brauer, R. Der hydrographische Dienst in Österreich. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (129–135). [50 *dk* 0060]. 8729

Braumüller, Johann. Die geographischen Entdeckungen und Forschungen im abgelaufenen Jahre. Carinthia II, Klagenfurt, **95,** 1905, (7–18, 81–100, 117–127). [0030]. 8730

Braun, Gustav. Ostpreussens Seen. Geographische Studien. Königsberg, Schr. physik. Ges., **44,** 1903, (33–125, mit 2 Taf.). [53 *dc* 01 *dc*]. 8731

Breeze, Fred J. Some topographic features in the lower Tippecanoe valley. Indianapolis, Ind. Proc. Acad. Sci., **1902,** 1903, (198–200, with text fig.). [26 *gg* 01 *gg*]. 8732

Breitfuss, L[eonid Loovič]. Zur Frage über den sibirischen Seeweg nach Osten. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50,** 1904, (285–290). [01 *ka*]. 8733

Brennecke, W[ilhelm]. Bewegungsänderungen des Golfstroms. Ums hau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (528–530). [42 *la*]. 8734

Bresson, A. Étude sur les formations anciennes des hautes et des basses-Pyrénées (Haute-Chaine). Bul. carte géol. France, Paris, **14,** 1902–1903, (43–322, av. 6 pls. et 1 carte), No. 91, (1–279). [23 *df*]. 8735

Brian, Alessandro. Guida per escursioni nell'Appennino parmense. Parma (Battei), 1903, (VIII–270, con inc. e 2 carte). 15 cm. [23 *fk* 01 *fk*]. 8736

Brietze, Eugen. Nordwestliche Voralpen niederösterreichs. Herausgegeben vom Oesterreichischen Gebirgsverein. 2. Auflage. Wien, 1905, (112). 19 cm. [01 *dk*]. 8737

Brigham, Albert Perry. Geographic influences in American history. Boston, Mass., (Ginn), 1903, (xiii + 366, with illus.). 19 cm. [01 *gf*]. 8738

Brockmann, E. Geographie für die Schulen des Reg.-Bez. Münster. 6. Aufl. Arnsberg (J. Stahl), 1902, (84, mit 1 Karte). 0,40 M. [0050]. 8739

Bröse, Maximilian. Die deutsche Koloniallitteratur im Jahre 1900 und 1901. Beitr. KolPolit., Berlin, Sonderh., 1901, (1–64); 1903, (1–67). [0030]. 8740

Bronisch, Paul. Die slavischen Ortsnamen in Holstein und im Fürstentum Lübeck. III. (Beilage zum Jahresbericht der königl. Realschule zu Sonderburg.) Sonderburg (Druck der Sonderburger Zeitung), 1903, (17). 24 cm. [01 *dc* 0070]. 8741

[**Brooke,** J. W.] A journey west and north of Lake Rudolf. London, Geog. J., **25,** 1905, (525–531, with pl.). [01 *ff*]. 8742

Brooks, Alfred H[ulse]. An exploration to Mount McKinley, America's highest mountain. [Reprinted from Journal of Geography, Chicago, vol. 2, No. 9, November, 1903.] *In*: Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1903,** 1904. (1 *l.* + 407–425, with pl.). Separate. 24.5 cm. [23 *gq* 01 *gq*]. 8743

Brown, Robert Marshall. The Mississippi river from cape Girardeau to the head of the passes. [With bibliography.] New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **35,** 1903, (8–16). [52 *gf*]. 8744

Brown, R. N. Rudmose. Argentine Antarctic Station. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (207–210). [60 *ob*]. 8745

——— *v.* Bruce, William S.

——— *v.* Pirie, J. H. Harvie.

Browne, G. S. Notes on the section of the Drakensberg Mountains from Giant's Castle to Cathkin peak. Alpine J., London, **22,** 1905, (362–369, with map). [01 *fg* 23 *fg*]. 8746

Brownlie, Alexander. Varieties of tides. The Red Sea variety. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **35,** 1903, (17–23). [41 *fi*]. 8747

Brückner, Ed[uard]. Die Eiszeiten in den Alpen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76,** (1904), I, 1905, (177–187). [31 *d* 01 *d*]. 8748

——— *v.* Penck, Albrecht.

Bruce, William S. Scottish National Antarctic Expedition. Outline map of Laurie island, South Orkneys, 1903. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (322–323, with map). [01 *ob*]. 8749

——— and others. Some Results of the Scottish National Antarctic

Expedition: (1) Introduction by W. S. Bruce; (2) Bathymetrical Survey of the South Atlantic Ocean and Weddell Sea, by the same; (3) Deep sea deposits of the South Atlantic Ocean and Weddell Sea, by J. H. H. Pirie; (4) Meteorology, by R. C. Mossmann; (5) Diego Alvarez or Gough Island, by R. N. Rudmose Brown. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21**, 1905, (401–440, with maps and pl.). [01 *ob*]. 8750

Brunhes, Jean. Sur le sens de rotation des tourbillons d'eaux courantes dans l'Europe centrale. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (915–917). [50 *d*]. 8751

———— Erosion tourbillonnaire éolienne: contribution à l'étude de la morphologie désertique. Roma, Mem. Acc. Nuovi Lincei, **20**, 1903, (129–148, con inc. e 2 tav.). [20]. 8752

Brunhuber, [A.]. Ein Besuch von Santorin. 1901. Vortrag . . . Regensburg, Ber. natw. Ver., H. **9**, (1901–1902), 1903, (61–76, mit 3 Taf.). [01 *dl* 12 *dl*]. 8753

———— Zwei Erdbeben im Gebiete der Oberpfalz. Regensburg, Ber. natw. Ver., N. **9** (1901–1902), 1903, (1–14, mit Tab.). [13 *dc*]. 8754

———— *v.* Weinschenk, [Ernst].

Brunner, A. und **Voigt,** L. Deutscher Handelsschul-Atlas auf Grund der neuesten Aufl. v. Keil und Riecke: Deutscher Schulatlas bearb. Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner), [1905], (43 Kartenseiten). 30 cm. Kart. 1,80 M. [0050]. 8755

Brusoni, Edmondo. Guida itineraria-alpina-descrittiva di Lecco; suo territorio; Valsassina, Brianza, Pian d'Erba, Valassina, Alto Lario, Valle dei Ratti, Codera, Masino, San Martino, Imagna, Taleggio, ecc. con prefazione del prof. Mario Cermenati. Lecco (tip. Grassi), 1903, (XX–319, con 42 tav.). 18 cm. [01 *dh*]. 8756

Bubeníček, Josef. Durch Montenegro. Reiseskizze. Jahresbericht des K. K. Deutschen Staats-Gymnasiums in Prag, Neustadt, Stefansgasse, **1904–1905**, 1905, (11–32). [01 *dl*]. 8757

Bucca, Lorenzo. Le fenditure del terreno a Giarre in seguito all'alluvione del 26 settembre 1902. Relazione. Catania (Galàtola), 1903, (20). 28 cm. [20 *dh*]. 8758

Bucchia, A. Sguardo ad una pagina interessantissima della storia della terra e dell'uomo. Noterelle varie sulla regione dei colli Euganei. Vicenza (tip. Fabris), 1903, (29). 24 cm. [20 *dh* 01 *dh*]. 8759

Buchan, Alexander. Meteorological observations on Ben Nevis. Report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1903**, 1904, (56–65); **1904**, 1905, (55–60). [60 *dc*]. 8760

Buchanan, J. Y. Historical remarks on some problems and methods of oceanic research. London. Proc. R. Inst., **17**, 1905, (357–374). [40]. 8761

Büchele, Tobias. Aus der Nachbarschaft des Cap Horn. [Staten Island.] Südamerikan. Rdsch., Berlin, **8**, 1901, (211–214). [01 *hl*]. 8762

Bülow, von. Astronomische Ortsbestimmungen im Hinterlande von Kamerun. Berechnet von Schnauder. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16**, 1904, (209–213, 241–244). [80 *fd*]. 8763

Bulmer, G. H. The Alquife Iron-ore mines in the South of Spain. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **159**, 1905, (312–314). [27 *dg*]. 8764

Burchard, Ernest F. Geology of Dakota county, Nebraska, with special reference to the lignite deposits. Proceedings of the Academy of science and letters of Sioux City, Iowa, for 1903–4, **1**, 1904, (135–184, with pl.). [01 *gi*]. 8765

Burrard, S. G. On the intensity and direction of the force of gravity in India. London, Proc. R. Soc., A., **76**, 1905, (313–315). [10]. 8766

Buss, [Karl]. Die vulkanischen Eruptionen auf Martinique und St. Vincent. im Jahre 1902. Vortrag . . . Münster, Jahresber. ProvVer. Wiss., **32** (1903–04), 1904, (XXVIII–XXXXIII). [12 *hc*]. 8767

Butenschön, Georg. Mikrometer-Fernrohr-Entfernungsmesser. Centralztg Opt., Berlin, **25**, 1904, (217–219). [87]. 8768

———— Mikrometerfernrohr-Entfernungsmesser zum Distanzmessen ohne Latte vom Standort aus. Mechaniker, Berlin, **12**, 1904, (207–209). [87]. 8769

Cacak, A. Monatsbericht für November und December 1902 der Erdbebenwarte an der K. K. Staats-Oberrealschule in Laibach. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (49–62). [13]. 8770

———— Monatsbericht für März und April 1903 der Erdbebenwarte an der K. K. Staats-Oberrealschule in Laibach. Erdbebenwarte, Laibach, **4** 1904–1905, (212–226). [13]. 8771

———— *v.* Kesslitz, Wilhelm.

Cady, Putnam. The historical and physical geography of the Dead Sea region. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (577–589). [53 *ei* 01 *ei*]. 8772

Caffi, Enrico. Le fonti termali di Fuipiano al Brembo in provincia di Bergamo. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **7,** 1903, (370–373). [51 *dh*]. 8773

Cagni, Giovanni. Minierie di zolfo in Italia. Milano (Hoepli), 1903, (XI–275). 15 cm. [27 *dh*]. 8774

Cagni, Umberto. Aurore boreali. *In*: "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724). 30 cm. [01 *ka*]. 8775

———— Scandagli. *In*: "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724). 30 cm. [82 *ka*]. 8776

———— *v.* Savoia, S. A. R. Luigi Amedeo di.

Cajander, A[imo] K[aarlo]. Metsien vaikutus ilmastoon. [Der Einfluss der Wälder auf das Klima.] Luonnon Ystävä, Helsingfors, **3,** 1904, (49–52). [60]. 8777

Calderara, Ruggero. Una nuova formola per la volumetria dei monti. Catania (tip. dell'Etna), 1903, (16). 20 cm. [20]. 8778

Calderon, Alfredo Alvarez. Peru its resources, development, and future. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, (311–323). [01 *hf*]. 8779

Campbell, M. R. Basin range structure in the Death Valley region of South-eastern California. [Abstract] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (551–552). [01 *gi* 23 *gi*]. 8780

Canale, A. Fremantle. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (51). [90 *mb* 60 *mb*]. 8781

———— Da Fremantle a Port-Adelaide-Melbourne-Brisbane. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (54–55). [90 *mb nb* 60 *mb nb*]. 8782

Canaval, Richard. Ueber Wasserstuben. Carinthia II, Klagenfurt, **94,** 1904, (207–208). [31 *dk*]. 8783

———— Ueber Bergstürze. Carinthia II, Klagenfurt, **94,** 1904, (218–220). [13 *dk*]. 8784

Cancani, Adolfo. Sulla relazione fra la temperatura delle sorgenti e quella dell'aria: misure, considerazioni, bibliografia. Catania, Atti Acc. Gioenia, **16,** (Mem. 11ª), 1903, (15). [51]. 8785

———— Notizie sui terremoti osservati in Italia durante l'anno 1901. Roma (Ufficio centrale di meteorologia e geodinamica), 1903, (568). 22 cm. [13 *dh*]. 8786

Cantone, Michele e **Somigliana,** Carlo. La temperatura del lago di Como nel 1902. Milano, Rend. Ist. lomb., (Ser. 2), **36,** 1903, (239–243, con 1 tav.). [53 *dh*]. 8787

Cardillo, Lio Mostaccio *v.* Mostaccio Cardillo.

Carey, A. E. Coast erosion. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **159,** 1905, (42–57). [21A]. 8788

Carl. Kuhnerts Heimatkarten von Sachsen. Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig, **2,** 1903, (No. 2, 46–49). [0050]. 8789

Carles, P. Boues et barégine des eaux sulfureuses. J. pharm. chim., Paris, (sér. 6), **18,** 1904, (112–116). [51 *dj*]. 8790

Carmony, F. A. Jefferson county [Nebraska]. *In*: Barbour, E. H. Report of the State geologist. Nebraska Geological Survey, Lincoln, Neb., **1,** 1903, (235–242, with text-fig. and map). [01 *gi*]. 8791

Casoria, Eugenio. Studio analitico dei prodotti delle ultime eruzioni vesuviane (1891–1894 e 1895–1899). Portici, Ann. Scuola sup. agric., (Ser. 2), **4,** 1903, (44). [12 *dh*]. 8792

———— Sui processi di mineralizzazione delle acque in rapporto con la

natura geologica dei terreni e delle rocce. Portici, Ann. Scuola sup. agric., (Ser. 2), **4**, 1903, (197). [51]. 8793

Caspar. Registrierkompasse. Ann. Hydrogr., Berlin, **32**, 1904, (428–430). [99]. 8794

Cattolica, Pasquale Leonardi. Il vice ammiraglio Giovanni Battista Magnaghi. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (5–8). [0010]. 8795

———— Campagna idrografica dello "Scilla," 1901. Relazione generale. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (9–11). [01 *ff*]. 8796

———— Azimut dell'asta del semaforo dell'isola Gorgona, dalla R. Accademia Navale di Livorno. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (13–15). [80 *dh*]. 8797

Cavalli, Anselmo. I tre elementi del nostro pianeta: l'atmosfera, l'acqua, la terra e fenomeni che in essi avvengono. [Manuale per le scuole normali]. Grosseto (Perozzo), 1903, (165, con inc.). 20 cm. [01 *a*]. 8798

Cavalli-Molinelli, A. *v.* Savoia, S. A. R. Luigi Amedeo di.

Cavani, Francesco. Biografia del prof. ing. Matteo Fiorini. Bologna, Annali della R. Scuola di applicazione per gl'ingegneri, **1901–1903,** (19). [0010]. 8799

Celoria, Giovanni. Studî e ricerche specialmente italiane sulle variazioni delle latitudini terrestri. [Ristampa.] Riv. topogr. catasto, Torino, **15,** 1902–1903, (97–107, 137–141). [80]. 8800

Čemus, Johann *v.* Beredick, Karl.

Cesareni, Francesco. Relazione quarta. Il Po da Torino al marc. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc.," 5° vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (137, con 11 allegati e 7 tav.). 35 cm. [52 *dh*]. 8801

Chamberlin, T[homas] C[hrowder]. Distribution of the internal heat of the earth. [Abstract] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (530–531). [10]. 8802

———— Has the rate of rotation of the earth changed appreciably during geological history? [Abstract] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (531). [10]. 8803

Chamberlin, T[homas] C[hrowder]. Origin of ocean basins on the planetesimal hypothesis. [Abstract] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (548). [01 *a*]. 8804

———— [Review of] Recent seismological investigations in Japan. By Baron Dairoku Kikuchi. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (755–756). [13 *ec*]. 8805

———— The methods of the earth sciences. [Address at the International congress of arts and science, St. Louis, September, 1904.] Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **66,** 1904, (66–75). [0000]. 8806

Charcot, Jean. The French Antarctic Expedition. London, Geog. J., **26,** 1905, (497–519, with map and pl.). [01 *ob*]. 8807

Charrol, M. L'état anémométrique du bassin occidental de la Méditerranée. Géographie, Paris, **8,** 1903, (199–207, av. fig.). [64 *dm*]. 8808

Cherubim, C. Erdkunde und Reformrealgymnasium. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (35–36). [0050]. 8809

Chester, C[olby] M[itchel]. Some early geographers of the United States. [Address.—Eighth International Geographic Congress.] Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, (392–404). [0010]. 8810

Choffat, Paul. Erdbeben in Portugal im Jahre 1903. Aus dem Französischen nach . . . von Marie Luckmann. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (12–22, mit 1 Karte). [13 *dg*]. 8811

Christ, K. Die klimatischen und Boden-Verhältnisse des Rheingaues. Jahresber. Ver. angew. Bot., Berlin, **2,** (1903–04), 1905, (122–140). [60 *dc* 27 *dc*]. 8812

Christensen, C. C. Afrika. Fysisk karta. [Africa. Physical map.] 1 : 10,000,000. Stockholm, 1903. [01 *f*]. 8813

Chrystal, George. On the hydrodynamical theory of Seiches. With a bibliographical sketch. Edinburgh, Trans. R. Soc., **41,** 1905, (599–649). [53]. 8814

———— Some further results in the mathematical theory of Seiches. Edinburgh, Proc. R. Soc., **25,** 1905, (637–647). [53]. 8815

Ciani, Vincenzo. Un nuovo strumento per la celerimensura. Pisa (tip. Angelo Valenti), 1903, (13, con 1 tav.). 30 cm. [87]. 8816

Cicconetti, G. Confronto sperimentale fra le diverse formule sulla altimetria barometrica. Roma. Mem. Soc. XL., (Ser. 3), **12,** 1902, (1903), (109–122). [81]. 8817

Clar, C[onrad] und **Sigmund,** A[lois]. Excursion in das Eruptivgebiet von Gleichenberg. Wien, Führer IX. Int. GeolCongr., **1903,** Nr. 5. (16, mit 1 Karte). [51 *dk* 01 *dk*]. 8818

Classen, H. Zu Dr. Remer's Vortrag über: „Die Pflanzenvereine der Moore und ihre Flora". Kulturtechniker. Breslau, **6,** 1903, (46–51, 206–208).— Dazu Erwiderung v. Wilh. Remer (S. 51) u. Carl Lüdecke (S. 208–211, 284–286). [21]. 8819

——— Die Pflanzenvereine der Moore und ihre Flora. Richtigstellung zu der Erwiderung des Herrn Prof. Dr. Luedecke. Kulturtechniker, Breslau, **6,** 1903, (281–283). [21]. 8820

Clearman, Harriet M. A geological situation in the lava flow, with reference to the vegetation. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **11,** (1903), 1904, (65–68). [28 *gc*]. 8821

Clements, J. Morgan. The Vermilion iron-bearing district of Minnesota, with an atlas. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Mongor., **45,** 1903, (463 + iii, with text fig., maps, pl.). 30 cm. [Abstract] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1903, (9). [01 *gc*]. 8822

Clennell, W. J. Report on a journey into the interior of Kiangsi. London (Wyman), 1905, (20, with map). 34 cm. [01 *eb*]. 8823

Close, C. F. Jomokangkar. London, Geog. J., **25,** 1905, (178–179). [23 *ef*]. 8824

——— The ideal topographical map. London, Geog. J., **25,** 1905, (633–647). [84]. 8825

——— Methods of topographical survey. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (629–630). [70]. 8826

——— Text-book of topographical and geographical surveying. London (Wyman), 1905, (VI + 288, with maps and diagr.). 28 cm. 3s. 6d. [70]. 8827

Club Alpin italien. Aosta et sa vallée. Turin (Roux e Viarengo), 1903, (XXVIII–228, con inc. e 20 tav.). 20 cm. [01 *dk*]. 8828

Cobol, N. Sull' orografia delle "Giulie alpine," con cenni sulla letteratura di questo gruppo. Parte Prima. Alpi Giulie, Triest, **8,** 1903, (111–114, 138–139); **9,** 1904, (4–8, 39–44, 66–73, 89–92, 117–122, 146–152); **10,** 1905, (9–16, 39–42, 51–55, 78–81, 135–142). [23 *dk* 23 *dh*]. 8829

Coelln, Ernst von. Steirische Höhlen. Oest. Alpenpost, Innsbruck, **7,** 1905, (272–274). [28 *dk*]. 8830

Cohn, Fritz. Geographische Ortsbestimmungen von Dr. Kersting in Togo. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16,** 1903, (205–207). [80 *fd*]. 8831

Colbeck, W. Observations on the Antarctic sea-ice. London, Geog. J., **25,** 1905, (401–405, with pl.). [01 *o* 31 *o*]. 8832

Colin, P. Travaux géodésiques et magnétiques aux environs de Tananarive. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1076–1079). [70 *fh*]. 8833

Collier, Arthur J. A reconnaissance of the northwestern portion of Seward peninsula, Alaska. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **2,** 1902, (70 + iii, with maps and pl.). 28.5 cm. [01 *ga*]. 8834

Colomba, L. *v.* Spezia, G.

Comstock, Frank M. Ancient lake beaches on the islands in Georgian bay. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **33,** 1904, (312–318, with text fig. and 2 pl.). [21 *gc*]. 8835

Comstock, George C. The determination of time and latitude from equal altitudes of stars. Pop. Astr., Northfield, Minn., **11,** 1903, (238–239). [80 85 90]. 8836

Conwentz, H. Om skydd åt det naturliga landskapet jämte dess växt- och djurvärld, särskildt i Sverige. [Sur la protection, spécialement en Suède, du paysage naturel et de son monde végétal et animal.] Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (17–40, av. pl.). [01 *da*]. 8837

Cook, Frederick A[lbert]. Round Mount McKinley. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (321–327, with text fig. and map). [23 *ga* 01 *ga*]. 8838

Cooke, W. E. On a new very accurate method of obtaining time, latitude and azimuth for field work. Pop. Astr., Northfield, Minn., **11,** 1903, ([169]–179). [80 85 90]. 8839

Cool, W[outer]. Verslag van een op det 10de Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig congres door Dr. J. J. A. Muller gehouden voordracht over de Triangulaties in Nederlandsch-Indie. [Bericht über einen von Dr. J. J. A. Muller auf dem 10ten Niederländischen Kongress von Naturforschern und Aerzten gehaltenen Vortrag über die Triangulationen in Niederländisch-Ost-Indien.] 's Gravenhage, de Ingenieur, Weekblad, **20,** 1905, (335–338); Tijdschrift voor Kadaster en Landmeetkunde, Utrecht, **21,** 1905, (105–116). [01 *eg* 70 *eg*]. 8840

Coolidge, W. A. B., **Duhamel,** H. and **Perrin,** F. Conway and Coolidge's Climbers' Guides. The Central Alps of Dauphine. 2nd ed. London (Unwin), 1905, (XIV + 220). 16½ cm. 7s. 6d. net. [23 *df*]. 8841

Coops, P. C. Aanteekeningen betreffende hydrographisch opnemen. [Notizen über die Methoden bei hydrographischen Aufnahmen.] den Helder, Marineblad, Bijblad Verslagen Marinevereeniging, **19,** [1904], (10–23). [75]. 8842

———— De graadverdeeling der kompasrozen. [Die Gradeinteilung der Kompassrosen.] 's Gravenhage, Ned. Zeew., **2,** 1903, (74–75). [90]. 8843

Coppadoro, Angelo. Contributo allo studio dei fenomeni carsici dell'altipiano del Cansiglio. Udine, In Alto, **14,** 1903, (19–23, con inc.). [28 *dh* 20 *dh*]. 8844

———— Il Fornat. Grotta nelle vicinanze di Meduno. Udine, In Alto, **14,** 1903, (39–40, con inc.). [28 *dh* 20 *dh*]. 8845

Cornish, Vaughan. Terrestrial surface waves and wave-like surfaces. Fourth Report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (312–315, with pl.); **1904,** 1905, (301–302, with pl.). [42]. 8846

Cortese, Emilio. Sopra alcune ricerche di acqua di sottosuolo presso Portoferraio. Giornale di Geologia pratica, Genova, **1,** 1903, (21–31, con tav.). [51 *dh*]. 8847

Costanzo, Giuseppe. La Fata Morgana. Memoria I[a]. Roma, Atti Acc. Nuovi Lincei, **21,** 1903, (101–128). [01 *a*]. 8848

Cowper, H. S. *v.* Ionides, S. A.

Cramer. Grosse Regenfälle und grosse Hochwässer. Bauing Ztg, Berlin, **2,** 1902, (187–189). [52]. 8849

Creak, Ettrick. Address [to Section E]. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (701–712). [0040]. 8850

———— Terrestrial magnetism in its relation to geography. [President's address to Section E. (geography) at the Southport meeting of the British Association. Reprinted, after revision by author, from the Scottish geographical magazine for October, 1903] *in* Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1903,** 1904, (1 *l.* + 391–406, with pl.). Separate. 24.5 cm. [0040]. 8851

Credner, Rudolf. Das Eiszeit-Problem. Wesen und Verlauf der diluvialen Eiszeit. Ein Vortrag. Greifswald, Jahresber. geogr. Ges., **8,** (1900–1903), 1904, (1–16). [31 60]. 8852

———— Zum 20 jährigen Bestehen der geographischen Excursionen der Geographischen Gesellschaft zu Greifswald. Greifswald, Jahresber. geogr. Ges., **8,** (1900–1903), 1904, (17–36). [0020]. 8853

Crinò, Sebastiano. Brevi osservazioni sull' Islanda in ordine al suo carattere europeo. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (438–445). [01 *da*]. 8854

Crivellari, Giuseppe. Alcuni cimelî della cartografia medioevale esistenti a Verona. Firenze (Seeber), 1903, (64, con facsimili). 22 cm. [84]. 8855

Crocioni, Giovanni. La materia del "Dottrinale" di Jacopo Alighieri in relazione con le teorie del tempo. Riv. Fis. mat. sc. nat., Pavia, **7,** 1903, (249–264, 359–366, 471–485); **8,** 1903, (114–135, 249–269). [0010]. 8856

Cronin, H. S. Ptolemy's Map of Asia Minor: method of construction. London, Geog. J., **25,** 1905, (429–441, with sketch maps). [84 *ei*]. 8857

Crosthwaite, H. L. A journey to Lake San Martin, Patagonia. London, Geog. J., **25,** 1905, (286–291, with pl. and diagr.). [01 *hi*]. 8858

Crosthwait, P. M. Note on traverse surveying. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **158,** 1904, (361–368). [70]. 8859

Curie, P. et **Laborde,** A. Sur la radioactivité des gaz qui se dégagent de l'eau des sources thermales. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1150–1153). [51]. 8860

Czirbusz, Géza. Völgyképződés Délmagyarországon. [Thalbildung in Südungarn.] Délmagy. termt. Fuz., Temesvár, **28,** 1904, (49–54). [26 *dk* 01 *dk*]. 8861

Dahlgren, E[rik] W[ilhelm]. A. E. Nordenskiöld såsom forskare i historisk geografi och kartografi. [Nordenskiöld et ses recherches dans la géographie et la cartographie historiques.] Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (249–276). [0010]. 8862

Dainelli, Giotto. Le osservazioni fisiche in Toscana di Pier Antonio Micheli. [Conferenza.] Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (201–208). [01 *dh*]. 8863

———— Di alcuni rumori naturali che si odono presso Otres (Bribir) in Dalmazia. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (303–328). [28 *dk*]. 8864

[Dall, William Healey.] Marcus Baker†, September 23, 1849–December 12, 1903. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, ([40]–43, with portr.). [0010]. 8865

———— Currents of the North Pacific. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (436–437). [42 *na*]. 8866

Dalla Torre, K[arl] W[ilhelm] von. Bericht über die Literatur der biologischen Erforschung des Süsswassers in den Jahren 1901 und 1902. Plön, ForschBer. biol. Stat., **12,** 1905, (354–418). [50]. 8867

D'Amico, S. Sajeva *v.* **Sajeva D'Amico.**

Dammann, Hans. Ueber den Wasserhaushalt des Bodens. Diss. Berlin (G. Schade), 1905, (76). 22 cm. [27]. 8868

Danckelmann, Eberhard *Freiherr* von. Das Paregebirge. D. KolZtg, Berlin, **18,** 1901, (455–456). [01 *ff* 23 *ff*]. 8869

Daniel, H. A. Leitfaden für den Unterricht in der Geographie. 248. Aufl. Für höhere Mädchenschulen . . . bearb. von Justus Baltzer und Carl Leonhardt. Tl 2: Oberstufe. Halle a. S. (Verl. d. Buchhandlung d. Waisenhauses), 1905, (215). 22 cm. Geb. 1,80 M. [0050]. 8870

Dankler, M. Natur- und Kulturbilder aus Abessinien. (Nach Mitteilungen des Forschungsreisenden Dr. M. Schoeller, Düren.) Natur u. Offenb., Münster, **50,** 1904, (296–308). [01 *fb*]. 8871

Dann, E. W. What is Geography? Geog. Teacher, London, **3,** 1905, (97–103). [0000]. 8872

Dannemann, [Friedrich]. Eine Osterreise nach dem Pharaonenlande. Geographische Skizze. (Bericht über das Schuljahr 1902–1903. Barmen. Realschule.) Barmen (Druck v. D. B. Wiemann), 1903, (1–17, mit 3 Kart.). 26 cm. [01 *fb* 0050]. 8873

Dansey, R. P. The glacial snow of Ben Nevis. Symons' Meteor. Mag., London, **40,** 1905, (29–32). [31 *de*]. 8874

[Dantz.] Die Reisen des Bergassessors Dr. Dantz in Deutsch-Ostafrika in den Jahren 1898, 1899, 1900. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **15,** 1902, (34–89, 139–165, 183–201, 189–242, mit 2 Taf. u. 1 Karte), **16,** 1903, (108–146, mit 3 Taf. u. 1 Karte). [01 *ff*]. 8875

Darbishire, B. V. Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Grossbritannien und Irland. Geogr. Jahrb. Gotha, **26,** 1904, (249–260). [01 *de*]. 8876

Darton, N. H. Preliminary list of deep borings in the United States. Part 1 (Alabama–Montana). Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **57,** 1902, (60), 23 cm.; Part II (Nebraska–Wyoming). *Ib.*, No. **61,** 1902, (67). 23 cm. [50 *gf*]. 8877

———— Western Hydrology. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **93,** 1904, (117–120). [50 *gi*]. 8878

[Daublebsky] von Sterneck, Robert. Controlle des Nivellements durch die Fluthmesser-Angaben und die Schwankungen des Meeresspiegels der Adria.

Wien, Mitt. MilGeogr. Inst., **24,** (1904), 1905, (75–141, mit 1 Taf.). [41 *dm*]. 8879

Daverio, Piero Piola *v.* Piola Daverio.

Davis, Arthur Powell. Water storage on Salt river, Arizona. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **73,** 1903, (45, with text fig., maps and pl.). 23.2 cm. [52 *gi*]. 8880

Davis, P. H. L. Requisite tables containing tables of logarithms of numbers (1 to 10,800), sines, tangents and secants to five places of decimals, and a special table of logarithmic and natural haversines. London (J. D. Potter), 1905, (VI + 178). 25 cm. [86]. 8881

Davis, W[illiam] M[orris]. Geography in the United States. [Address of vice-president and chairman of Section E for 1903, Amer. Association for the Advancement of Science, St. Louis, Mo., Dec., 1903.] Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **33,** 1904, (156–185); Science, New York, N.Y., (N. Ser), **19,** 1904, (121–132, 178–186). [0040]. 8882

———— A flat-topped range in the Tian-Shan. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (277–284, with text fig.). [23 *ea eb*]. 8883

———— Glacial erosion in the Sawatch range, Colorado. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (392–404). [23 *gi* 31 *gi*]. 8884

———— River terraces in New England. [With bibliography.] Cambridge, Muss., Bull. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., **38,** 1902, (1 l + [281]–346, with fig.). Separate. 24.5 cm. [21 *gg* 52 *gg*]. 8885

———— Effect of shoreline on waves. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (528). [42]. 8886

———— Walls of the Colorado canyon. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (528). [28 *gi*]. 8887

———— The Blue Ridge of North Carolina. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (543). [23 *gh*]. 8888

Davis, W[illiam] M[orris]. Block mountains of the basin range province. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (551). [23 *gi*]. 8889

———— The Hudson river described by William Morris Davis, for the excursion up the Hudson river, arranged by the American Geographical society. . . . Sept. 15, 1904, for the foreign delegates to the eighth international geographic congress. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (557–559). [52 *gg* 01 *gg*]. 8890

———— The relations of the earth sciences in view of their progress in the nineteenth century. [Address . . . Department of earth sciences . . . World's congress of science and arts . . . St. Louis, September 20, 1904.] J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (669–687). [0010 0040]. 8891

Davison, Charles. The Penzance earthquake of March 3, 1904. Geol. Mag., London, [5], **1,** 1904, (487–490, with map). [13 *de*]. 8892

———— A study of recent earthquakes. London and Newcastle-on-Tyne (The Walter Scott Publishing Co.), 1905, (xii + 356, with pl.). 19 cm. [13]. 8893

———— Twin-earthquakes. London, Q. J. Geol. Soc., **61,** 1905, (18–34, with map and diag.). [13 *de*]. 8894

Dechevrens, Marc. Les variations passagères de la température dues aux effets des tourbillons atmosphériques. Roma, Mem. Acc., Nuovi Lincei, **19,** 1902, (65–92). [62]. 8895

Deckert, Emil. Die westindische Vulkankatastrophe und ihre Schauplätze. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902,** (419–427). [01 *hc* 12 *hc*]. 8896

———— Die Vulkanausbrüche von Martinique und St. Vincent. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67** (1901–1903), 1903, 153–156). [12 *hc* 01 *hc*]. 8897

Deeken, R. Die Marshall-Inseln. D. KolZtg, Berlin, **18,** 1901, (393). [01 *ne*]. 8898

Degener, B. Ueber einige Näherungsformeln der Ausgleichungsrechnung. Centralbl. Bauverw., Berlin, **23,** 1903, (46–47). [70]. 8899

Dellenbaugh, F. S. Instability of the water supply of the Rio Grande. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (505). [52 *gi ha*]. 8900

Delmé-Radcliffe, C. Surveys and studies in Uganda. London, Geog. J., **26,** 1905, (481–497, 616–632, with map and pl.). [01 *ff*]. 8901

Dennert, E. War der Sinai ein Vulkan? Glauben u. Wissen, Stuttgart, **2,** 1904, (298–306). [12 *fb* 01 *fb*]. 8902

———— Friedrich Ratzel, ein Zeuge Gottes. Glauben u. Wissen, Stuttgart, **2,** 1904, (368–370). [0010]. 8903

Dent, Francis. Perez and Columbus or the franciscans in America. Roma (Propaganda Fide), 1903, (XI–188, con 6 tav.). 15 cm. [0010]. 8904

Derby, Orville A. The northeast coast of Brazil in ancient cartography. [Transl.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, ([681]–694, with text fig.). [84 *hh*]. 8905

Dickson-White, Andrew. Rozvij geografičnych pohljadiv. Iz anhijskoho perekłav Ivan Franko. Entwickelung der geographischen Anschauungen. Aus dem Englischen übersetzt von Johann Franko.] Lemberg, Literatur. naukov. Biblioteka, **23,** 1901, (1–52). [0010]. 8906

Diehl. Informationsreise in den südlichen Teil des Bezirksamts Kribi. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (147–148, 174–176, 207–208). [01 *fd*]. 8907

Diehl, Daniel. An Bord und im Sattel. Farbige Blätter aus meinem Reisetagebuch. Lahr i. B. (M. Schauenburg), 1904, (500). 17 cm. Geb. 3 M. [01 *h*]. 8908

Diels, Ludwig. Reisen in West-Australien. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902,** (797–813). [01 *ih*]. 8909

———— Zur Erforschungsgeschichte des Bellenden-Ker-Gebirges, Nord-Queensland. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50,** 1904, (295–296). [01 *id*]. 8910

———— *v.* Schweinfurth, Georg.

Diener, C[arl]. Die Tiefbohrungen auf der Koralleninsel Funafuti. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (117–122). [30 *nf*]. 8911

Diener, C[arl]. Zur Erinnerung an Prof. Eduard Richter. Wien, Oest. AlpZtg., **27,** 1905, (49–53). [0010]. 8912

Diest, W[alter] von. Die Landschaft zwischen Nicaea und Nicomedia. (Erkundgung vom Sommer 1900). Asien, Berlin, **2,** 1903, (149–153, 172–175, 189–192, mit 2 Kart.). [10 *ei*]. 8913

———— und **Lücken,** C. von. Der heutige Stand der Kartographie Asiens. Asien, Berlin, **1,** 1902, (69–70, 85–89, 117–119, 152–155, 165–169, 184–186). [84 *e*]. 8914

Dietz, R. Das Oedland der Hochvogesen, seine Geschichte und seine volkswirtschaftliche Bedeutung. Tl 1: Geographische und Geschichtlich-Oekonomische Studie. Tl 2: Naturwissenschaftliche und volkswirtschaftliche Betrachtungen. Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss., **38,** 1904, (67–90). [01 *dc*]. 8915

Dilcher, H. und **Wächter,** Chr. Regierungsbezirk Wiesbaden. 1 : 100,000 Frankfurt a. M. und Leipzig (Kesselring), [1904]. 158 + 109 cm. Aufgez. 20 M. [01 *dc*]. 8916

Diller, Joseph Silas. The geology of Crater lake, National Park. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **3,** 1902, (11–61, with maps, pls. and text figs.). [01 *gi* 23 *gi* 53 *gi*]. 8917

———— and **Patton,** Horace Bushnell. The geology and petrography of Crater lake, National Park. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **3,** 1902, (167, with pl., map and text fig.). 29 cm. [01 *gi* 53 *gi*]. 8918

Dinse, P[aul]. Die Studienfahrt des Instituts für Meereskunde nach Stettin. Swinemünde, Rügen und Bornholm. Berlin, Zs. Ges. Ernk., **1905,** (427–432). [0060]. 8919

Ditishem, Paul. Essai d'une détermination de différence de longitude par transport de l'heure. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1027–1030). [80]. 8920

Ditz, Hugo. Ueber die Abscheidung von Kohlenstoff aus den Carbiden und die Bildung des Graphits. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (167–171). [27]. 8921

Dittmar. Führer für die Strecke München-Brennerbahn nach Bozen-Gries, Meran, Trient, Arco und an den Gardasee, nach Verona und Venedig. 2. verm. u. verb. Aufl. München (M. Kellerer), 1905, (74, mit 1 Karte). 16 cm. Kart. 0.80 M. [01 *d*]. 8922

Dobreff, N. Die Thermen von Bulgarien. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (425–426). [51 *dl*]. 8923

Dodwell, Arthur and **Rixon,** Theodore F. Forest conditions in the Olympic forest reserve, Washington. Washington, D.C., Dept. Int., U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **7,** 1902, (110, with maps and pl.). 29 cm. [01 *gi*]. 8924

—— —— Cascade range forest reserve, [Oregon] between townships 18 and 29 south. Washington, D.C., Dept. Int., U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **9,** 1905, (147–227, with pl. and maps). [01 *gi*]. 8925

———— *v.* Langille, H. D.

Dörfler, Fricomarto. Aus dem Lande der Bibel. Ergebnisse einer biblischen Studienreise. Pössneck i. Thür. (B. Feigenspan), [1904], (III + 129, mit 48 Taf.). 22 cm. Geb. 4,50 M. [01 *ei*]. 8926

Döring, H., **Jahn,** W. und **Müller,** P. Aus der Heimat. Geschichten, Schilderungen und Beschreibungen von Dresden und seiner Umgebung. 2. Aufl. (4.–9. Taus.). Dresden (Bleyl & Kaemmerer), [1904], (VIII + 172). 22 cm. Geb. 1,20 M. [01 *dc*]. 8927

Dolězal, Eduard. Arbeiten und Fortschritte auf dem Gebiete der Photogrammetrie in den Jahren 1902 und 1903. Jahrb. Phot., Halle, **18,** 1904, (177–193). [70]. 8928

Dominik. Bericht über die Gebiete zwischen dem oberen Benuë und den Tschadsee. III. Schluss. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (148–152). [01 *fd*]. 8929

Donle, Wilhelm. Lehrbuch der Experimentalphysik für Realschulen und Realgymnasien. 3., verb. Aufl. Mit einem Anhang: Astronomische Erdkunde von Otto Hartmann. Stuttgart (Fr. Grub), 1905, (VIII + 379, mit 1 Taf.; VIII + 51). 23 cm. 4,40 M. [69]. 8930

Doss, B. Beobachtungen über das skandinavische Erdbeben vom 23. Oktober 1904 im Bereiche der russischen Ostseeprovinzen. Centralbl. Min., Stuttgart, **1905,** (65–77). [13 *db* 01 *db*]. 8931

Dove, Karl. Wissenschaftlichwirtschaftliche Erforschung Südwestafrikas. D. KolZtg, Berlin, **18,** 1901, (410–411, 441–442). [01 *fg*]. 8932

———— Zur Wasserfrage in Südwestafrika. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (339–340). [50 *fg* 01 *fg*]. 8933

———— Das Klima von Westafrika. Verh. D. KolKongr., Berlin, **1902,** 1903, (124–128). [60 *f*]. 8934

———— Verkehrsverhältnisse in Thüringen. Jena, Mitt. geogr. Ges., **22,** 1904, (9–10). [01 *dc*]. 8935

———— Grundzüge einer Wirtschaftsgeographie Afrikas. Geogr. Zs., Leipzig, **11,** 1905, (1–18). [01 *f*]. 8936

Drevermann, Fr[itz]. Wie entstand das rheinische Schiefergebirge? Vortrag. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (292–296). [23 *dc* 01 *dc*]. 8937

[**Drost,** P.] 1. Ueber die Pulvererde. 2. Ueber das Emder Leitungswasser. Emden, Jahresber. natf. Ges., **86,** (1900–1901), 1902, (43–48). [27 *dc* 50 *dc*]. 8938

———— Weitere Mitteilungen über Pulvererde. Emden, Jahresber. natf. Ges., **88,** (1902–1903), 1904, (37–41). [27 *dc*]. 8939

Drude, Oskar. Mitteilungen über botanische Reisen 1899 und 1903, in Ostpreussen. Dresden, SitzBer. Isis, **1903,** 1904, Abh., (77–93). [01 *dc*]. 8940

———— und **Taschenberg,** O[tto]. Gustav Radde, sein Leben und Wirken. Halle, Leopoldina, **39,** 1903, (121–128, 135–139). [0010]. 8941

Dubois, Eug[ène]. De geographische en geologische beteekenis van den Hondsrug en het onderzoek der zwerfsteenen in ons Noordsch diluvium. [The geographical and geological signification of the Hondsrug, and the examination of the erratics in the Northern Diluvium of Holland.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad., Wet., **14,** [1905], (360–368) (Dutch);

Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8**, [1905], (427–436) (English). [01 *dd* 21 *dd*]. 8942

Düms. Comptoir- und Reisekarte von Mittel-Europa. 1 : 2,160,000. Nach amtlichen Quellen bearb. 23. Aufl. Nebst alphabet. Ortschafts-Verzeichnis (32). Wesel (W. Düms), 1905. 56 × 70 cm. 0,60 M. [01 *d*]. 8943

Duhamel, H. *v.* Coolidge, W. A. B.

Dunlop, R. Sixteenth century maps of Ireland. Engl. Hist. Rev., Oxford, **20**, 1905, (309–337). [84 *de*]. 8944

Dunstan, W. R. Ceylon. Reports on the results of the Mineral Survey in 1903–4. Colonial Reports, Miscellaneous, No. 29, 1905, (34). 25 cm. [27 *ef*]. 8945

Duse, S[amuel] A[ugust]. Om kartan öfver Graham land. [Sur la carte de Graham Land.] Ymer, Stockholm, **24**, 1904, (371–391, av. pl.). [01 *ob*]. 8946

Duttmann, E. Kurze Reiseerinnerungen aus dem Nordwesten Deutsch-Südwest-Afrikas und dem südlichen Angola. Beitr. KolPolit., Berlin, **2**, 1901, (612–616). [01 *fg fe*]. 8947

Dutton, Clarence Edward. Earthquakes in the light of the new seismology. [The Science Series, edited by E. L. Thorndike and F. E. Beddard.] New York (Putnam), London (Murray), 1904, (2 pl. + xxiii + 314, with pl., text fig.). 21.5 cm. [13]. 8948

Dwerryhouse, A. R. The movements of underground waters in north-west Yorkshire. Fourth Report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1903**, 1904, (192–197, with 2 maps). [50 *de*]. 8949

Dziuk, A. Uebersichtskarte vom Oelrevier Wietze-Steinförde. 1 : 4,000. Hannover (Schmorl & v. Seefeld), 1904, 93 × 206 cm. 20 M. [01 *dc*]. 8950

Eastman, C[harles] R[ochester]. Kindergarten science. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20**, 1904, (85–86). [0050]. 8951

Easton, C[ornelis]. De zon en het klimaat. [Die Sonne und das Klima.] Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (441–474); Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10**, 1905, (473–474). [60]. 8952

———— Schommelingen der zonswerkzaamheid en van het klimaat. [Oscillations of the solar activity and the climate.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13**, [1904], (402–409, with 1 pl.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7**, [1904], (368–374, with 1 pl.) (English); (Second communication.) Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **14**, [1905], (68–78) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8**, [1905], (155–165) (English). [60]. 8953

Ebeling, Max. Die Ergebnisse einer Studienreise im Gebiet des Jostedalsbrae. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905**, (5–19, mit 1 Karte). [01 *da* 31 *da*]. 8954

Eckert, Max. Grundriss der Handelsgeographie. Bd 1: Allgemeine Wirtschafts- und Verkehrsgeographie. Bd 2: Wirtschafts- und Verkehrsgeographie der einzelnen Erdteile und Länder. Leipzig (G. J. Göschen), 1905, (XI + 229; XVI + 517). 23 cm. 11,80 M. [0030]. 8955

———— Provinz Hessen-Nassau. Heimatskarte zum Volksschulatlas. 1 : 1,000,000. Halle a. S. (H. Schroedel), [1903]. 32 × 26 cm. 0,12 M. [0050]. 8956

———— Provinz Ostpreussen. 1 : 1,000,000. Heimatskarte zum Volksschulatlas. 11. Aufl. Halle a. S. (H. Schroedel), [1903]. 36 × 29 cm. 0,12 M. [0050]. 8957

———— Provinz Westpreussen 1 : 1,000,000. Heimatskarte zum Volksschulatlas. 11. Aufl. Halle a. S. (H. Schroedel), [1903]. 30 × 33 cm. 0,12 M. [0050]. 8958

Edlinger, W. *v.* Bauer, Fritz.

Eggler. Entfernungskarte vom Oberamts-Bezirke Biberach a/Riss. 1 : 50,000. Nebst Kilometerzeiger u. Text. (7). 33 cm. [Biberach (Dorn), 1905]. 75 × 86 cm. 75 × 57 cm. 2 M. [01 *dc*]. 8959

Ekman, V. Walfrid. Kurze Beschreibung eines Propellstrommessers. Copenhague, Publ. de circ., **24**, 1905, (4, with pl.). [87]. 8960

———— An apparatus for the collection of bottom-samples. Copenhague, Publ. de circ., **27**, 1905, (6, with illustr.). [87]. 8961

———— Ueber Totwasser. Ann. Hydrogr., Berlin, **32**, 1904, (562–574, mit 2 Taf.). [42]. 8962

[Elbe-Carnitz, L.] Die natürlichen Ursachen der Eiszeit. Stettin (H. Dannenberg & Cie. in Komm.), [1905], (26). 22 cm. 0,75 M. [31]. 8963

Elbert, Johannes. Die Entwicklung des Bodenreliefs von Vorpommern und Rügen, sowie den angrenzenden Gebieten der Uckermark und Mecklenburgs während der letzten dilu-vialen Vereisung. Greifswald, Jahresber. geogr. Ges., **8** (1900–1903), 1904, (141–243, mit 20 Taf. u. 7 Kart.). [21 *dc* 01 *dc*]. 8964

Elrod, Morton J[ohn]. The resources of Montana and their development. [Address before Montana academy of sciences, arts and letters at Anaconda, Mont., Dec., 1903.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, ([777]–783). [01 *gi*]. 8965

Elsner, G. von. Meteorologische Beobachtungen und barometrische Höhenmessungen. [*In*: K. Futterer, Durch Asien. Bd 3. Lfg. 3.] Berlin, 903, (1–161). [60 *eb* 81 *eb*]. 8966

Elzelingen, van. Verslag der Commissie tot het instellen van een nader onderzoek in zake de indijking der Lauwerzee in verband met eene verbeterde afstrooming van het boezemwater in de provincien Friesland en Groningen. [Bericht der Kommission, die mit der Prüfung der vorzunehmenden Eindeichungsarbeiten des Lauwer-Zees in Verbindung mit der Verbesserung des Abflusses der Gewässer der Provinzen Friesland und Groningen beauftragt ist.] Groningen (Gebr. Hoitsema), 1904, (XXI + 232 + Beilagen). 35 cm. Nebst Atlas (20 Karte u. Taf.). [01 *dd* 50 *dd*]. 8967

Emerson, Philip. Note on glacial topography in central New Hampshire. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (299–303). [20 *gg*]. 8968

Emszt, Kálmán *v.* Kalocsinszky, Sándor.

Endrős, Anton. Seiches kleiner Wasserbecken. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50,** 1904, (294–295). [53]. 8969

Engel, Ernst. Die graphische Auflösung eines Normalgleichungspaares. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (52–55). [70]. 8970

Engel, Th. Die Schwabenalb und ihr geologischer Aufbau. 2. Aufl. Tübingen (G. Schnürlein in Komm.) 1904, (VI + 199, mit 2 Kart. u. 1 Portr.). 19 cm. Geb. 2 M. [01 *dc*]. 8971

Engelhardt. Meine Reise durch Uhehe, die Ulanganiederung und Ubena über das Livingstone-Gebirge zum Nyassa. Beitr. KolPolit., Berlin, **3,** 1901, (69–89). [01 *ff*]. 8972

———— Bericht über seine Reise von Bertua nach Jaunde. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (389–391, 419–421). [01 *fd*]. 8973

Engell, M. C. Eine Dünenerscheinung an der provenzalischen Steilküste. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (149–151). [25 *df* 01 *df*]. 8974

———— Undersögelser og Opmaalinger ved Jakobshavns Isfjord og i Orpigsuit i Sommeren 1902 [Investigations and surveys at the Ice-fjord of Jakobshavn and in Orpigsuit during the summer of 1902]. Kjöbenhavn Medd. Grönl., **26,** 1904, (1–70, with 3 maps and 6 pls.). [31 *kb* 70 *kb* 01 *kb*]. 8975

———— Om det geografiske Koordinatsystem paa Geoiden og dets Definition [On the geographical system of coordinates on the geoid and its definition.] Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (152–154). [70]. 8976

———— Om fremtidige Gletsjermaalinger i Grönland. [On future measurements of glaciers in Greenland.] Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (164–166). [31 *kb*]. 8977

———— Einige Beobachtungen über die Kalbungen im Jakobshavner Eisfjorde und den benachbarten Fjorden. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (426–433). [31 *kb*]. 8978

Engström, Th. Öland; dess historia, land och folk. [Öland; its history, land and people.] Kalmar, 1903, (2491 with 1 map). 21 cm. [01 *da*]. 8979

Enoch, Reginald. The Ruins of "Huanuco Viejo," or Old Huanuco, with notes on expedition to the Upper Marañon. London, Geog. J., **26,** 1905, (153–179, with pl.). [01 *hf*]. 8980

———— *v.* Markham, *Sir* C. R.

Erb, J. Beiträge zur Geologie und Morphologie der südlichen Westküste von Sumatra. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905,** (251–284). [01 *eg*]. 8981

Erbstein, Ambros. Die grossen Geyser auf Neuseeland. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (455–456). [51 *ik*]. 8982

———— Ebbe und Fluth. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **28,** (1905–1906), 1906, (31–34). [41]. 8983

Erhard, Alexander. Geschichte und Topographie der Umgebung von Passau beziehungsweise des ehemaligen Fürstbistums Passau und des Landes der Abtei mit Ausschluss der Stadt Passau und der weiter unten in Oesterreich gelegenen fürstbischoflichen Besitzungen. [Forts. u. Schluss.] Verh. hist. Ver. Niederbayern, Landshut; **37,** 1901, (185–343); **38,** 1902, (179–302); **39,** 1903, (225–304); **40,** 1904, (131–286). [01 *dc*]. 8984

Erlanger, Carlo von. Ueber meine fast zweijährige Reise durch Süd-Schoa, die Galla- und Somaliländer. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (111–115). [01 *fb*]. 8985

Ernst, Josef. Nach den Gestaden der Nord- und Ostsee. Reiseschilderung. [Zittau (A. Graun),] 1904, (87). 19 cm. 1. M. [01 *dc*]. 8986

Eschstruth, von. Bericht über eine Bereisung Britisch-Südafrikas. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (591–596, 619–622, 649–652). [01 *fg*]. 8987

Etzold, Franz. Bericht über die von Wiecherts astatischem Pendelseismometer in Leipzig vom 1. Januar bis 30. Juni 1903 registrierten Fernbeben und Pulsationen. Leipzig, Ber. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **55,** 1903, (296–321, mit 1 Taf.). [13 *dc*]. 8988

Evans, J. W. Hydrography of the Andes. London, Geog. J., **25,** 1905, (66–74, with sketch-map). [01 *hm* 23 *hm*]. 8989

Everding, H. Reisebericht über eine Studienreise durch die wichtigsten Erzgebiete Skandinaviens. Geologischer und bergmännischer Theil. Bergm. Ztg, Leipzig, **62,** 1903, (3–10 17–22, 33–36, 45–47, 57–60, 69–72, mit 3 Taf.). [27 *da* 01 *da*]. 8990

Everett, J. D. Underground temperature. Twenty-third Report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (51–55). [10]. 8991

Eyth, Max. Lebendige Kräfte. Sieben Vorträge aus dem Gebiete der Technik. Berlin (J. Springer), 1905, (VIII + 284). 22 cm. 4 M. [50 *fb* 01 *fb*]. 8992

F[airchild], H[erman] L. Direction of pre-glacial stream-flow in central New York. [Editorial comment upon A type case in diversion of drainage, by Frank Carney.] Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **33,** 1904, (43–45). [50 *gg*]. 8993

Falb, Otto *v.* Falb, Rudolf.

Falb, Rudolf. Die Besteigung des Vulkans Misti in Peru. Mit Einleitung und Anmerkungen von Otto Falb. Weltall, Berlin, **5,** 1905, (130–135). [12 *hf* 01 *hf*]. 8994

Faupel. Peking-Urga. Asien, Berlin, **1,** 1902, (149–152, 186–190). [01 *eb*]. 8995

Faustini, Arnaldo. Sulle ultime spedizioni polari artiche (Baldwin, Sverdrup, Peary). Riv. maritt., Roma, **36,** (1° trim.), 1903, (134–151, con carte). [01 *k*]. 8996

———— Di alcuni risultati geografici della *Discovery* nella regione antartica, quadrante di Ross. Riv. maritt., Roma, **36,** 3° trim. 1903, (151–156, con 3 carte). [01 *od*]. 8997

———— Verso il polo antartico. I primi risultati della *Discovery* ed i preparativi del dott. Charcot. Riv. maritt., Roma, **36,** (3° trim.), 1903, (381–394, con carte). [01 *o*]. 8998

———— Alla ricerca del Dott. Otto Nordenskjöld sulle coste occidentali della Terra di Graham. Riv. maritt., Roma, **36,** (4° trim.), 1903, (434–439, con c.). [01 *ob*]. 8999

———— La spedizione artica Wellmann. Roma (Forzani), 1903, (21 con ill.), 20 cm. [ediz. fuori commercio]. [01 *k*]. 9000

Fauth, Ph. Sonnenlot, Sternlot und Meridianfernrohr. (Einfache Hilfen zur Zeitbestimmung.) Jahrb. Urania, Bautzen, **1,** 1904, (85–92). [90]. 9001

Fawns, S. The tin deposits of the World. London (Mining Journal), 1905, (XII + 240, with maps and pls.). 23 cm. [27]. 9002

Fearnsides, W. G. On the geology of Arenig Fawr and Moel Llyfnant. London, Q. J. Geol. Soc., **61,** 1905, (608–640, with map.). [01 *de*]. 9003

Fellows, A. L. Water resources of the state of Colorado. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **14,** 1902, (151, with text fig., map and pl.). 23.2 cm. [50 *gi*]. 9004

Felsing, Otto. Mit Büchse und Falle. Kriegs- und Jagdzüge durch Kamerun zum Tschad-See. Elberfeld (S. Lucas), [1904], (VII + 528, mit 13 Taf.). 23 cm. Geb. 5 M. [01 *fd*]. 9005

Ferber, W. Stadtvermessung. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (180–183). [70]. 9006

Ferrar, H. T. Notes on the physical geography of the Antarctic. London, Geog. J., **25,** 1905, (373–366, with sketch-map and pl.). [01 *o*]. 9007

Ferrero, Efisio. Le condizioni climatiche di Torino durante l'anno 1902. Torino, Atti Acc. sc., **38,** 1903, (13–15). [60 *dh*]. 9008

Fick, Wilhelm. Erdkunde in anschaulich-ausführlicher Darstellung. Ein Handbuch für Lehrer und Seminaristen. Tl 1: Die Alpen und Süddeutschland nebst einem Vorkursus der allgemeinen Erdkunde. 2. verm. u. verb. Aufl. (3.–5. Taus.) Dresden (Bleyl & Kaemmerer), 1905, (XVI + 217). 23 cm. 2,40 M. [0050]. 9009

Ficker, H[einrich] v[on]. Winterschnee und Lawinenbildung. Wien, Oest. AlpZtg., **27,** 1905, (13–20). [31]. 9010

Fiebelkorn, M. Strudellöcher in Speremberg. Thonind. Ztg, Berlin, **26,** 1902, (67–431). [20 *dc*]. 9011

Field, A. Mostyn. Admiralty Surveys during the year 1904. London, Geog. J., **26,** 1905, (75–76). [75]. 9012

Figee, S[imon]. Earthquakes and tremors registered at the Batavia observatory by means of the self-recording Seismograph-Milne during the year 1903. Batavia, Obsns. Magn. Meteor., **26,** 1905, (129–134). [13 *eg*]. 9013

Filek, Egid von. Die Solfatara. Eine geographische Studie. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (145–150). [12 *dh*]. 9014

Finlay, George J. The geology of the San José district, Tamaulipas, Mexico. New York, N.Y., Ann. Acad. Sci., **14,** 1904, (247–318, with 11 pls.). Separate. 24.5 cm. [01 *ha*]. 9015

———— and **Kemp,** J. F. Nepheline syenite area of San José, Tamaulipas, Mexico. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (534). [27 *ha* 23 *ha*]. 9016

Finsterwalder, S[ebastian]. Eine neue Art die Photogrammetrie bei flüchtigen Aufnahmen zu verwenden. München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **34,** 1904, (103–111). [70]. 9017

Fischer, Andreas. Climbs in the Caucasus. Alpine J., London, **22,** 1905, (512–520, 578–591, with 1 pl.). [01 *ea*]. 9018

Fischer, Emil S. Beobachtungen und Daten von meiner Studienreise nach Panama and Costa Rica. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (434–481, mit 1 Taf.). [01 *hb*]. 9019

Fischer, Hans *v.* Kirchhoff, Alfred.

Fischer, Heinrich. Die Frage der wahlfreien Kurse resp. geographischen Ausflüge mit Schülern oberer Klassen. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (65–68). [0050]. 9020

———— Die Siedelungsgeographie, das natürliche Arbeitsfeld unserer germanistisch-historisch gebildeten Erdkundelehrer. Im Anschluss an Otto Schlüter „Die Siedelungen im nordöstlichen Thüringen". Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (121–123). [0050]. 9021

———— Die Frage der Steinelschen Schulheimatkarte. Georg. Anz., Gotha, **5,** 1904, (129–130). [0050]. 9022

———— Der VIII. internationale Geographenkongress. Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (691–706). [0020]. 9023

———— Methodik des Unterrichts in der Erdkunde. Ein Hilfsbuch für Seminaristen und Lehrer. Breslau (F. Hirt), 1905, (168). 23 cm. Geb. 2,25 M. [0050]. 9024

Fischer, Karl. Zum ersten Jahrgang des Jahrbuches für die Gewässerkunde Norddeutschlands. Geogr. Zs., Leipzig, **11,** 1905, (114–118). [52 *dc* 01 *dc*]. 9025

Fischer, P. Gregor. Eine Reise durch Frankreich. (Schluss). Programm des Communal-Obergymnasiums in Komotau, 1903–1904, (1904), (3–47). [01 *df*]. 9026

Fischer, Theobald. Zur Erforschung von Marokko. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (22–23). [01 *fa*]. 9027

Fisher, Walter. The climate of Lovaleland. Climate, London, **5,** 1904, (119–122, with pl.). [60 *fe*]. 9028

Flierbaum, G. Harzkarte von Osterode und Umgegend. [Umschlagt.: Karte von Osterode . . .] Hrsg. vom Harzklub-Zweigverein Osterode. 1 : 50,000. 2. Aufl. Osterode a. Harz (J. Taaks), [1904]. 52 × 45 cm. 0,75 M. [01 *dc*]. 9029

Flores, Eduardo. La grotta ossifera di Palinuro. Riv. Ital. speleol., Bologna, **1,** 1903, (1° fasc., 5–9). [28 *dk*]. 9030

Flowers, Frank. Standard map of the Witwatersrand goldfields. Scale 1 : 40,000. Johannesburg (Argus Printing and Publishing Co.), 1904. 102 225 cm. [27 *fg* 01 *fg*]. 9031

Focke, W. O. Die natürlichen Standorte für einheimische Wanderpflanzen im nordwestdeutschen Tieflande. [*In*: Festschrift für P. Ascherson.] Berlin (Gebr. Borntraeger), 1904, (248–262). [01 *dc*]. 9032

Föppl, A[ugust]. Ueber einen Kreiselversuch zur Messung der Umdrehungsgeschwindigkeit der Erde. München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **32,** 1904, (5–28). Physik. Zs., Leipzig, **5,** 1904, (416–425). [10]. 9033

Foerster, Wilhelm. Ueber die Beziehungen der Stellungen der Himmelskörper zu dem Eintritt von Erderschütterungen. Mitt. Ver. Astr., Berlin, **14,** 1904, (76–78). [13]. 9034

Fontane, Theodor. Wanderungen durch die Mark Brandenburg. Tl 1: Die Grafschaft Ruppin. Wohlfeile Ausg. 9. Aufl. Tl 4: Spreeland Beeskow-Storkow und Barnim-Teltow. Wohlfeile Ausg. 6. Aufl. Stuttgart u. Berlin (J. G. Cotta), 1905, (XV + 577, IX × 459). 22 cm. Je 5 M. [01 *dc*]. 9035

Fordham, H. G. Cambridge maps. An annotated list of the pre-survey maps of the county of Cambridge, 1579–1800. From Cambridge Antiq. Soc. Communications, **11,** n. d., (72, with facsimiles). 29 cm. [84 *de*]. 9036

Fortin, R. Sur un ancien cours d'eau souterrain situé à Moulineaux, canton de Grand-Couronne (Seine-Inférieure). Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), 2e partie (491–496). [50 *df* 51 *df*]. 9037

Fournier, E. Études sur les projets d'alimentation ; le captage, la recherche et la protection des eaux potables. Bul. carte géol., France, Paris, **14,** 1902–1903, (323–352, av. fig.), no. 94 (1–30). [50 51]. 9038

Fourtau, R. La cataracte d'Assouan. Étude de géographie physique. Cairo, Bul. Soc. Khéd geogr., (Ser. 6), **7,** 1905, (325–364, with pl.). [52 *fb* 01 *fb*]. 9039

Fox, E. Genauigkeitsvergleich der Winkelmessung mit einem kleineren Repetitionstheodoliten nach Satz- und Repetitionsmethode. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.), H. **6,** 1904, (44–48). [70 87]. 9040

Fox, F. The boring of the Simplon Tunnel, and the distribution of temperature that was encountered. London, Proc. R. Soc., A., **76,** 1905, (29–33, with sect.). [10]. 9041

—— —— The Simplon Tunnel. Nature, London, **70,** 1904, (628 639). [01 *di*]. 9042

Fraas, E[berhard]. Die Höhlen der schwäbischen Alb, ein Blick auf ihre Entstehung und auf ihre einstigen Bewohner. Tübingen, Bl. Albver., **13,** 1901, (107–121, 145–154, 209–214). [28 *dc* 01 *dc*]. 9043

Franco, P. L'attività vulcanica nella Campania secondo la tradizione e la storia. Napoli, Boll. Soc. nat., (Ser. 1), **16,** 1903, (260–288). [12 *dk*]. 9044

Frank. Ueber Moorkultur und Torfverwertung. Berlin, Verh. Ver. Gewerbfl., **83,** 1904, SitzBer., (171–193). [27]. 9045

Frank. Adolph. Ueber Torfgasbetriebe für grosse elektrische Zentralen. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (289–296). [27]. 9046

Frank, Otto. Landesaufnahme und Kartographie. Wien. Mitt. MilGeogr. Inst., **24,** (1904), 1905, (49–74). [70 84]. 9047

Franssen Herderschee, A. Verslag van de Gonini-expeditie. [Bericht über die Gonini-Expedition]. Amsterdam. Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** 1905, (1–174, mit Karte, Beilagen und Taf.). [01 *hd* 52 *hd*]. 9048

Franzius, G. *v.* Franzius, L.

Franzius, L. Einwirkungen des Meeres auf die Küsten und Seeuferbau. [*In*: Handbuch der Ingenieurwissenschaften. Bd 3. Abt. 3.] Leipzig (W. Engelmann), 1901, (139–192, mit 1 Taf.). [40 21 A]. 9049

———— **Franzius,** G. und **Thierry,** G. de. Seehäfen. [*In*: Handbuch der Ingenieurwissenschaften. Bd 3. Abt. 3.] Leipzig (W. Engelmann), 1901, (347–626, mit 8 Taf.). [21 A]. 9050

———— und **Schilling,** C. Das Meer und die Seeschiffahrt. [*In*: Handbuch der Ingenieurwissenschaften. Bd 3. Abt. 3.] Leipzig (W. Engelmann), 1901, (1–138, mit 2 Taf.). [40]. 9051

———— und **Thierry,** G. de. Die Einwirkungen des Meeres auf die Strommündungen und deren Korrektion. [*In*: Handbuch der Ingenieurwissenschaften. Bd 3. Abt. 3.] Leipzig (W. Engelmann), 1901, (193–346, mit 7 Taf.). [21 A 52]. 9052

Frech, Fritz. Die geologische Entwickelung Oberschlesiens. Kohle u. Erz, Kattowitz, **1,** 1904, (49–54, 87–92). [01 *dc*]. 9053

Frerichs, F. Erläuterungen zu der historischen Karte vom Emsgebiet in Ostfriesland. Emden, Jahresber, natf. Ges., **88,** (1902–1903), 1904, (45–56, mit 1 Karte). [01 *dc*]. 9054

Frescura, Bernardino. Genova e la Liguria nelle carte geografiche, nelle piante e nelle vedute prospettiche. Genova, Atti Soc. ligustica sc. nat. geogr., **14,** 1903, (196–287). [84 *dh* 01 *dh*]. 9055

Fresenius, H. Die chemische Zusammensetzung der Emser Mineralquellen. [Aus d. Festschr. „Ems". 1903.] Wiesbaden, Jahrb. Ver. Natk., **56,** 1903, (99–111). [51 *dc*]. 9056

Freshfield, Douglas W. Address [to Section E]. On mountains and mankind. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (612–626); Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **20,** 1904, (505–524). [23]. 9057

———— The Sikhim Himalaya. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (173–182). [01 *ef*]. 9058

Freudenberg, Richard. Erinnerungen an das Mittelmeer. Krefeld (Kramer u. Baum), (V + 139, mit 14 Taf.). 24 cm. 3 M. [01 *dm*]. 9059

Freund, Georg. Im Norden. Ein Tagebuch vom 6.–24. September 1904. 2. Aufl. Münster i. W. (Alphonsus-Buchh.), 1905, (157). 16 cm. Geb. 1,50 M. [01 *da*]. 9060

Fricke, E. Wasserentnahme aus tiefen Gewässern. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (1167–1168). [50]. 9061

Fricke, Wilhelm. Ergebnisse der Beobachtungen der meteorologischen Station Paderborn während ihres 11 jährigen Bestehens. (79. Jahresbericht über das königl. Gymnasium Theodorianum zu Paderborn im Schuljahr 1902.) Paderborn (Druck v. Junfermann), 1903, (1–19, mit 2 Taf.). 26 cm. [60 *dc*]. 9062

Friederichsen, Max. Forschungsreise in den Zentralen Tiën-schan und Dsungarischen Ala-tau (Russisch Zentral-Asien) im Sommer 1902. Hamburg, Mitt. geogr. Ges., **20,** 1904, (1–311, mit 52 Taf. und 2 Kart.). Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (143–148). [01 *ea eb* 31 *ea eb*]. 9063

———— Sven von Hedins letzte Reise durch Inner-Asien (1899–1902). Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (626–633). [01 *eb*]. 9064

Friedrich, Ernst. Die Fortschritte der Anthropogeographie (1891–1902). Geogr. Jahrb., Gotha, **26,** 1904, (261–298). [0030]. 9065

Friedrich, Felix. Carl Gottlob Küttner. Ein Beitrag zur Geschichte der Geographie und des deutschen Geisteslebens am Ausgange des 18. Jahrhunderts. Diss., Leipzig. Crimmitschau (Druck v. R. Raab), 1903, (VII + 77). 21 cm. [0010]. 9066

Friedrichs, Ernst. Karte der Umgegend von Okahandja. 1 : 500,000. Breslau (A. Favorke), 1904. 36 × 45 cm. 0,80 M. [01 *fg*]. 9067

Fries, Th[ore] M[agnus]. Några ord om rutmarken (Polygonboden) på Spitsbergen och Beeren-Eiland. [A few words about lozenge-shaped ground (Polygonboden) in Spitzbergen and Bear Island.] Stockholm, Geol. För Förh., **24,** 1902, (370–372). [20 *kd* 01 *kd*]. 9068

Frings, August. Eine Rundfahrt im Bismarck-Archipel. D. KolZtg, Berlin **21,** 1904, (425–427). [01 *ib*]. 9069

[**Fritz.**] Die Bonin-Inseln. D. Kol-Bl., Berlin, **15,** 1904, (18–20). [01 *ne*]. 9070

Frobenius, Leo. Leo Frobenius' Forschungsreise in das Kasai-Gebiet I. Bericht über den Verlauf der Reisen in das Kuilu-Gebiet vom 18. Februar bis zum 21. Mai 1905 Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905,** (467–471). [01 *fe*]. 9071

Fry, W. H. Ocean waves. Naut. Mag., London, **74,** 1905, (592–597). [42]. 9072

Fuchs, Th[eodor]. Ueber Pteropoden und Globigerinenschlamm in Lagunen von Korallenriffen. Wien, Verh. Geol. RchsAnst., **1905,** (169-172). [30]. 9073

Fugger, Eberhard. Salzburgs Seen. VII. Salzburg, Mitt. Ges. Salzb. Ld-Kde., **45,** 1905, (129–141, mit 8 Taf.). [53 *dk*]. 9074

Fugger, Eberhard, *jun.* Ueber das Seemessen. Jahresbericht der K. K. Staats-Oberrealschule in Marburg, **35,** (1904–1905), (43–56, mit 1 Taf.). [53]. 9075

Fukuchi, Nobuyo. Miyake-jima no Kwazan Kōzō Ippan. [Structure of the volcanic island Miyakejima.] Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (668–672). [01 *ec* 12 *ec* 21 *ec*]. 9076

Fuller, Myron L. Contribution to the hydrology of eastern United States, 1903. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **102,** 1904, (522). 23 cm. [50 *gg gh*]. 9077

———— *v.* Harris, Gilbert Dennison.

Fulst, O. Deviations-Diagramme. Hansa, Hamburg, **41,** 1904, (166–168). [90]. 9078

Funke, Alfred. Die Besiedlung des östlichen Südamerika mit besonderer Berücksichtigung des Deutschtums. Diss. Halle 2. S. (Druck v. Gebauer-Schwetschke), 1902, (49). 22 cm. [01 *hh*]. 9079

Furlong, E. L. An account of the preliminary excavations in a recently explored Quaternary cave in Shasta county, California. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (53–55). [28 *gi*]. 9080

Futterer, K[arl]. Durch Asien. Erfahrungen, Forschungen und Sammlungen während der von Holderer unternommenen Reise. Bd 3. Naturwissenschaftliche, astronomische und meteorologische Ergebnisse. Lfg 3 : G. von Elsner : Meteorologie, Erdbodentemperaturen und Höhenmessungen. Berlin (D. Reimer), 1903, (161). 29 cm. 10 M. [01 *eb* 60 *eb* 81 *eb*]. 9081

Gaebler, Ed[uard]. Schulwandkarte von Deutschland, der Schweiz und Deutsch-Oesterreich. Kleine Ausg. (f. Landschulen). 1 : 800,000. 11. Aufl. Leipzig (G. Lang), 1903, 4 Bl. zu je 79 × 72 cm. 10 M. [0050]. 9082

———— Schulwandkarte v. Nord-Amerika. 1 : 4,500,000. Physikal. Ausg. 2. verb. Aufl. Leipzig (G. Lang), 1903. 6 Bl. zu je 71 × 103 cm. 15 M. [0050]. 9083

———— Wandkarte der östlichen und westlichen Erdhälfte. Kleine Ausg. Mittlerer Massstab 1 : 24,000,000. Physikalische und politische Ausg. 6. Aufl. Leipzig (G. Lang), 1903–04. Je 8 Bl. zu je 56 × 56 cm. Je 12 M. [01 *a*]. 9084

———— Schul-Wandkarte v. Niederlande u. Belgien sowie Luxemburg. 1 : 250,000. Leipzig (G. Lang), 1904. 4 Bl. je 93 × 73 cm. 12 M. [0050]. 9085

———— Wandkarte vom deutschen Reiche, Alpengebiete u. Nachbarländern. 1 : 800,000. 15. Aufl. Rev. 1904. Physikalisch. Leipzig (G. Lang), 1904. 6 Bl. je 57 × 100 cm. 15 M. Ibid. mit Grenzen der Einzelländer und der preuss. Provinzen. *Ibid.*, 1903. 6 Bl. je 57 × 100 cm. 15 M. [01 *d*]. 9086

Gärtner, A[ugust]. Die Quellen in ihren Beziehungen zum Grundwasser und zum Typhus. Klin. Jahrb., **Jena,**

9, 1902, (335–498, mit 12 Karten). [51]. 9087

Gallina, E[rnst]. Ein tiefer Schlund bei Schwarzensee nächst Neuhaus im Wienerwalde. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (394–395). [28 *dk*]. 9088

Gannett, Henry. The forests of Oregon. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs. No. **4,** 1902, (36, with pl. and map). 29 cm. [01 *gi*]. 9089

——— The forests of Washington: a revision of estimates. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **5,** 1902, (38, with map). 29 cm. [01 *gi*]. 9090

——— Forest conditions in the Cascade range forest reserve, Oregon. Introduction. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **9,** 1903, (15–26, with pl.). [01 *gi*]. 9091

Gans, R. Die Bedeutung der Nährstoffanalyse in agronomischer und geognostischer Hinsicht. Berlin, Jahrb. geol. Landesanst., **23,** (1902), 1903, (1–69). [27]. 9092

Garbini, Adriano. Due apparecchi limnologici, nuovi, pratici a buon prezzo. Verona, Mem. Acc. agric., (Ser. 4), **3,** 1903, (203–208, con inc.). [53]. 9093

Garde, V. The state of the ice in the Arctic seas 1902, 1903 and 1904. (Danish and English) Copenhagen, Nautic.-Meteor. Ann., **1902,** 1903, (XI–XXXII, with 6 maps); *ib.*, **1903,** 1904, (XI–XXXII, with 5 maps); *ib.*, **1904,** 1905, (XI–XXVI, with 5 maps). [31 *ka* 44 *ka*]. 9093A

Gardiner, J. Stanley. Coral reefs of the Indian Ocean. Fourth Report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (305–308). [30 *ma*]. 9094

——— Exploration of the Indian Ocean. Nature, London, **72,** 1905, (341–342); the Percy Sladen Expedition in H.M.S. "Sealark," *Ibid.*, **72,** 1905, (571–572, with chart); **73,** 1905, (43–44, 184–186, with chart). [01 *m* 40 *m*]. 9095

——— The fauna and geography of the Maldive and Laccadive Archipelagoes. Vol. 2, part iv and Suppl. 1. Cambridge (Univ. Press), 1905, (807–921, 923–1040, with pl.). 29 cm. 15s. net each part. [01 *ma*]. 9096

Garrigou. État colloïdal des métaux dans les eaux minérales; oxydases naturelles, leur action thérapeutique. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1067–1068). [51]. 9097

Garwood, E. J. Alpine lakes, hanging valleys, and corries. Geog. Teacher, London, **3,** 1905, (62–70). [23]. 9098

Gasser, Max. Studien zu Philipp Apians Landesaufnahme. München, Mitt. geogr. Ges., **1,** 1904, (17–68, mit 4 Kart. u. 1 Tab.). [70 *dc* 84 *dc* 0010]. 9099

Gast, Paul. Ueber Luftspiegelungen im Simplon-Tunnel. Zs. Vermessgsw., Stuttgart, **33,** 1904, (241–271). [70]. 9100

Gavazzi, Arthur. Die Seen des Karstes. I. Theil: Morphologisches Material. Wien, Abh. Geogr. Ges., **5,** (1903–1904), Nr. 2, 1904, (X + 136, mit 7 Taf. und 15 Karten). [53 *dk* 01 *dk*]. **9101**

Gazert, H[ans]. Die deutsche Südpolarexpedition, ihre Aufgaben, Arbeiten und Erfolge. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76,** (1904), **I,** 1905, (40–53); Sep. Abdr. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (31). 19 cm. [01 *oc*]. 9102

[**Geest,** E. de.] Kaart van Suriname. Schaal 1 : 1,125,000. [Karte von Suriname, Massstab 1 : 1,125,000.] Amsterdam (Seyffardt's Boekhandel), 1905. [01 *hd*]. 9103

——— Kaart van Java: schaal 1 : 1,000,000. [Karte von Java, Massstab 1 : 1,000,000]. Amsterdam (Seyffardt's Boekhandel], 1905. [01 *eg*]. 9104

Geikie, *Sir* Archibald. Scientific worthies. Eduard Suess. Nature, London, **72,** 1905, (1–3, with portr.). [0010]. 9105

——— Landscape in History and other Essays. London (Macmillan), 1905, (VIII + 352). 23 cm. 8s. 6d. net. [0030]. 9106

Geinitz, E[ugen]. Der Landverlust der mecklenburgischen Küste. Rostock, Mitt. geol. Landesanst., **15,** 1903, (1–27, mit 5 Karten u. 10 Taf.); Landw. Ann. Rostock, (N.F.), **42,** 1903, (225–228, 233–235, 241–243, 249–251, 257–260, 266–268, 273–275). [21 A *dc*]. 9107

Geinitz, E[ugen]. Die Einwirkung der Silvestersturmflut 1904 auf die mecklenburgische Küste. Rostock, Mitt. geol. Landesanst., **16,** 1905, (9, mit 12 Taf.). [21 A *dc*]. 9108

Geinitz, F[ranz] E[ugen]. Bilder von Windwirkungen am Strande. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (1025–1031). [25]. 9109

Geissler, Kurt. Unendlichkeitsfragen aus der mathematischen Erdkunde. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (145–148). [69]. 9110

———— Osten und Westen. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (171–175). [0050]. 9111

Geistbeck, Alois *v.* Geistbeck, Michael.

Geistbeck, Michael und **Geistbeck,** Alois. Leitfaden der Geographie für Mittelschulen. Tl 1: Geographische Grundbegriffe. Uebersicht über die Erdoberfläche. Das Königreich Bayern. 17. durchges. Aufl. Ausg. für Gymnasien. Tl 2: Mitteleuropa. (Deutsches Reich, Oesterreich-Ungarn und die Schweiz.) 16. Aufl. Tl 3: Europa. 15. Aufl. Tl 4: Die aussereuropäischen Erdteile. 14. Aufl. München (R. Oldenbourg), [1904], (VII + 58; VIII + 76; V + 77; VII + 88). 22 cm. Kart. 2,40 M. [0050]. 9112

Gelinck, W. G. C. *v.* Welcker, J. W.

Gennari da Lion, O. Sussidio metodico allo studio geografia elementare. L'Italia in generale. Saggio. Cagliari [S. T.], 1903, (11 tav.). [0050]. 9113

Genschow, A. Unter Chinesen und Tibetanern. Rostock i. M. (C. J. E. Volckmann), 1905, (VII + 385, mit 6 Kart. u. 1 Portr.). 25 cm. 6 M. [01 *eb*]. 9114

Genthe, Martha Krug and **Semple,** Ellen Churchill. Tributes to Friedrich Ratzel. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (550–553, with port.). [0010]. 9115

Gentz, [Erich]. In den Wanderdünen Deutsch-Südwestafrikas. D. KolZtg, Berlin, 19. 1902, (93–94). [25 *fg* 01 *fg*]. 9116

Gerhard, Robert. Einiges vom Deutschtum in Südbrasilien. Ueberall, Berlin, **4,** 1902, (319–321, 479–482, 1201–1202, 1222–1223). [01 *hh*]. 9117

Geschwendt. Gliederungskarte des Riesengebirges. Begleitwort. Wanderer, Hirschberg, **22,** 1902, (183–185). [01 *dc*]. 9118

Gessert, Ferdinand. Zur Wasserfrage in Südwestafrika. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (392–393). [50 *fg* 01 *fg*]. 9119

———— Die mutmasslichen klimatischen Folgen einer Kunene-Ableitung. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (161–189). [60 *fg* 01 *fg*]. 9120

———— Vergleich des Nilalluviums mit dem Schwemmland der Flüsse im Namaland. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (182–186). [52 *fg fb* 01 *fg fb*]. 9121

———— Auf der Flucht von Inachab zum Oranienfluss. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (79–82). [01 *fg*]. 9122

Giavotto, M. Latitudine del pilastro dell'Osservatorio di Taranto. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (16). [80 *dh*]. 9123

Gilbert, G[rove] K[arl]. The mechanism of the Mont Pelé spine. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (927–928). [12 *hc*]. 9124

———— A case of plagiarism [in reference to "The mechanism of the Mont Pelé spine"]. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (115–116). [12 *hc*]. 9125

———— Origin of basin ranges. [Abstract] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (551). [23 *gi*]. 9126

———— The new seismology. [Review of "Earthquakes in the light of the new seismology," by Clarence Edward Dutton.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (837–838). [13]. 9127

———— *v.* Andrews, C. L.

[**Gill,** *Sir* David.] Report of His Majesty's Astronomer at the Cape of Good Hope to the Secretary of the Admiralty for the year 1903. London (Eyre & Spottiswoode), 1904, (24). 32 cm. [70 *fg*]. 9128

Giltay, H. M. Apparatus for making small maps. Lab. et Mus., Berlin, **1901,** (141). [84]. 9129

Gioppi, Ugo. Relazione V[a]. Canali e fiumi navigabili nella bassa pianura Emiliana. *In* " Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc.," 6° vol., Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (262, con 7 allegati e 33 tav.). 35 cm. [52 *dh*]. 9130

Giovannini, G. Rilievi nel golfo di Sian-se (Nimrod-Sound). Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (18–11, con 1 carta). [70 *eb*]. 9131

Goeje, C. H. de. De stand van het wetenschappelijk onderzoek in Suriname. [Der Stand der wissenschaftlichen Untersuchung in Surinam.] Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** 1905, (1085–1091, m. Karte). [01 *hd*]. 9132

Götz, Wilhelm. Karl von Scherzer†. D. Erde, Gotha, **2,** 1903, (42–44). [0010]. 9133

——— Geographische Wandlungen in recenter Zeit am Mittelmeer und in Mitteleuropa. München, Mitt. geogr. Ges., **1,** 1904, (157–158). [01 *d*]. 9134

Goll, Fr. Können Erdbeben Regen erzeugen ? Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (909–910). [13]. 9135

[Golubjatnikow.] Ausbruch des Schlammvulkans Otman - Basy - Dag bei Baku am 23. November 1904. Beitr. Geophysik, Leipzig, **7,** 1905, (411–413). [12 *ea* 01 *ea*]. 9136

Gortani, Michele. La grotta di Corona sul M. Faeit (Carnia). Riv. ital. speleol., Bologna, **1,** 1903, (3° fasc., 7–10). [28 *dh*]. 9137

Gosselet, Jules. Études hydrologiques (suite). Les nappes aquifères de la craie au sud de Lille. Lille, Ann. soc. géol., **33,** 1904, (133–155, av. pl.). [51 *df*]. 9138

Gorge, S[amuel]. Zur Behandlung der Karpaten im Mittelschul-Unterricht. Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (79–81). [0050]. 9139

Grabau, Amadeus H. Geology of Becraft mountain, New York. [Abstract] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (532). [01 *gg* 23 *gg*]. 9140

Grablowitz, Giulio. Weltkarte der Azimute und der Entfernungen für Laibach. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** 1904–1905, (171–174, mit 1 Karte). [13 84]. 9141

Graebner, Paul. Handbuch der Heidekultur unter Mitwirkung von Otto von Bentheim [u. A.] bearb. Leipzig (W. Engelmann), 1904, (VIII + 296, mit 1 Karte). 26 cm. 9 M. [01 *dc*]. 9142

Gränzer, Josef. Ueber das Erdbeben am 10. Jänner 1901 in dem Sudeten. Reichenberg, Mitt. Ver. NatFrde., **32,** 1901, (33–109, mit 1 Karte). [13 *dk*]. 9143

Grass. Forststatistik für die Waldungen des Rufiyideltas, angefangen im Jahre 1902. Ber. Landw. Ostafrika, Heidelberg, **2,** 1904, (165–196). [01 *ff*]. 9144

Gravelius, H[arry]. Sophus Ruge. Dresden, Mitt. Ver. Erdk., **1905,** (9–21). [0010]. 9145

Grawert, von. Bericht über die Bereisung des Bezirks Mahenge vom 17. November bis 18. Dezember 1903. D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (478–480). [01 *ff*]. 9146

Graziani, F. Abbogabai (isola), Aden-Zeila-Assab. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (52–53). [99 *fi* 60 *fi*]. 9147

Greger, T. Illustrirte Bilder aus Süd-Amerika. Enthaltend: Selbsterlebtes · Volkstypen und Gebräuche ; Ureinwohner (Indianer) ; Reisen und Forschungen u. s. w. H. 1–3. (Greger's Reise-Bibliothek.) München (F. H. Seitz), 1902–03, (64 + 85). 23 cm. 2,50 M. [01 *h*]. 9148

Grey, George. Tanganyika Concessions Ltd. Map showing exploration and discoveries up to August, 1904, Scale 1 : 1,013,760. London, 1904, 70 × 65 cm. [01 *fe ff*]. 9149

Gribaudi, Pietro. Il padre Matteo Ricci e la geografia della Cina, con una carta geografica ed una relazione sulla Cina scritta dal padre Ricci nel 1584. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **8,** 1903, (321–355, 459–464). [01 *eb*]. 9150

——— L'Italia nel mappamondo di Ebstorf (1284). Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (1000–1015). [84 *dh* 01 *dh*]. 9151

Grifoni, Ulisse. Magellano ha circumnavigato la terra ? Riv. Maritt., Roma, **36,** (1° trim.), 1903, (25–42). [0010]. 9152

Grittner, A. Beiträge zur Kenntnis über die chemische Zusammensetzung und den Heizwert der Kohlen Ungarns. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (699–701 ; 1153). [27 *dk*]. 9153

Grois, Marie. Zur Geschichte des Suezkanales. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (390–392). [50 *fb*]. 9154

Gross, L. und **Kneucker,** A. Unsere Reise nach Istrien, Dalmatien, Montenegro, der Hercegovina und Bosnien im Juli und August 1900. (Schluss.) Allg. bot. Zs., Karlsruhe, **9,** 1903, (48–50, 92–96, 162–165, 181–184, 201–203). [01 *dk dl*]. 9155

Grosse, W[ilhelm]. Ueber eine praktische Rechnungsaufgabe der Feldmesskunst. Zs. math. Unterr., Leipzig, **35,** 1904, (33–35). [70]. 9156

Grosse-Bohle, H. Wasseruntersuchung [Vorkommen von Nitraten im Flusswasser]. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (969–974). [52]. 9157

Grosser, Paul. Reisen in den ecuatorianischen Anden. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1904,** natw. Sektion, (6–16, mit Taf.). [12 *he* 01 *he*]. 9158

Grothe, Hugo. Zur Literatur über Persien. Asien, Berlin, **3,** 1903, (46–47). [01 *eh*]. 9159

——— Wandertage in Hocharmenien. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (87–90). [01 *ei*]. 9160

Grotrian. Der Einfluss der Erdrotation auf den Lauf und die Uferbildung der Flüsse. Allg. Fischereiztg, München, **29,** 1904, (184–188). [10 52]. 9161

Grubb, *Sir* H. A new form of position-finder for adaptation to ships' compasses. Dublin, Sci. Proc. R. Soc., **10,** 1904, (146–148, with pl.). [87] 9162

Gruner, [Hans]. Analysen von Bodenproben der Moliwe-Pflanzungsgesellschaft, Kamerun. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (182). [27 *fd*]. 9163

Gruner, Max. Wanderungen durch Heide, Urwald und Moor. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (374–377). [24 *dc* 01 *dc*]. 9164

Gsell Fels, Th. Italien in sechzig Tagen. 8. Aufl. Tl 1. 2. (Meyers Reisebücher.) Leipzig und Wien (Bibliogr. Inst.), 1905, (X + 346 ; VIII + 328, mit 61 Kart. u. Plänen). 15 cm. Geb. 9 M. [01 *dh*]. 9165

Guarducci, Federico. XIV Conferenza generale dell'Associazione geodetica internazionale. Relazione del prof. F. Guarducci, delegato del Governo italiano. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (401–411). [0020]. 9166

Guarienti, A. Mokha—Jebel Zukur—Hodeida — Hamaran — Isola Farisan —Gedda (Jiddah). Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (46). [90 *fi* 60 *fi*]. 9167

Guastalla, C. W. *v.* Almagia, R.

Gudenus, Gabriel *Reichsfreiherr* von. Erinnerungen an die Neue Welt. Reise durch die Vereinigten Staaten von Nordamerika. Nach Tagebüchern und Aufzeichnungen der Mitreisenden zusammengestellt. Morawetz (Selbstverlag), [1905], (343). 32 cm. [01 *gf*]. 9168

Guerrieri, Ferruccio. La Penisola Salentina in un testo arabo [Edrisi] di geografia del secolo XII. Lecce, Rivista storica salentina, **1,** 1903, (16). [01 *dh*]. 9169

Günther, R. T. Exhibit of maps and photographs showing effects of earth movements near Naples ; with a note on the area affected by them. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (634–635). [13 *dh*]. 9170

——— Recent changes in Vesuvius. Nature, London, **72,** 1905, (455–456, with pls.). [12 *dh*]. 9171

Günther, Siegmund. Arktis und Antarktis. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (140–142). [01 *k o*]. 9172

——— Georg Gerland. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (1–3). [0010]. 9173

——— Alpine Denudations-Erscheinungen. München, Mitt. geogr. Ges., **1,** 1904, (155). [21 23]. 9174

——— Das Pothenot'sche Problem auf der Kugelfläche. [Geographische Ortsbestimmung.] München,

SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **34**, 1904, (115–123). [80 70]. 9175

Günther, Siegmund. Die Anfänge der Geo- und Kartographie in Skandinavien. Natur u. Kultur, München, **2**, 1904, (1–6). [01 *da* 84 *da*]. 9176

———— Erdpyramiden und Büsserschnee als gleichartige Erosionsgebilde. München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **34**, (1904), 1905, (397–420). [21 31]. 9177

———— Bemerkungen zum Erdbeben von Lissabon. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (4–12). [13 *dg*]. 9178

———— Der Geophysiker Timoteo Bertelli. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (91–98). [0010]. 9179

———— Varenius (Klassiker der Naturwissenschaften, hrsg. v. L. Brieger-Wasservogel. Bd 6.) Leipzig (Th. Thomas), [1905], (VII + 218). 23 cm. 3,50 M. [0010]. 9180

———— Il Cardinale Pietro Bembo e la geografia. Roma, Rivista d'Italia, **6**, **1**, 1903, (869–883). [0010]. 9181

Gulliver, F[rederic] P[utnam]. Cuttyhunk island. [Abstract] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13**, 1903, (538). [01 *gg*]. 9182

———— Nantucket shorelines, 1 and 2. [Abstract] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14**, 1904, (555–556); *ib.*, **15**, 1904, (507–522, with 3 pls.). Separate. 25.5 cm. [21 *gg* 21A *gg*]. 9183

Gustafsson, J[ohan] P[eter]. Om stranden vid några småländska sjöar. [On the shores of some of the lakes of Smaland.] Stockholm, Geol. För. Förh., **26**, 1904, (145–178, with pl.). [53 *da*]. 9184

Gutscher, Hans. Istrien und Dalmatien im klassischen Unterricht. Jahresbericht des K. K. II. Staats-Gymnasiums in Graz, **35**, 1903–1904, (3–46). [01 *dk*]. 9185

Guttenberg, Hermann *Ritter* von. Ueber Entstehung und Bekämpfung der Wildbäche, mit besonderer Berücksichtigung Steiermarks. Graz, Mitt. Natw. Ver. Steierm., **41**, **(1904)**, 1905, (188–202). [01 *dk* 26 *dk* 52 *dk*]. 9186

Guye, A. A. G. In Memoriam. Dr. H. F. A. Peypers. Janus, Amsterdam, **9**, 1904, (1). [0010]. 9187

György, Aladár. A Föld és népei. [Die Erde und ihre Bevölkerung.] III. Aufl. Vols. 1–4. Budapest, 1904, (XIV + 662 + XXXII, mit 18 Taf. und 350 Textfig.; XI + 552, mit 42 Taf. und 266 Textfig.; 489, mit Taf. und 306 Textfig.; 662, mit 20 Taf. und 404 Textfig.). 23 cm. [01 *a d e j g h i*]. 9188

Haack, H[ermann]. Der XIV. Deutsche Geographentag in Cöln. Geogr. Anz., Gotha, **4**, 1903, (81–85). [0020]. 9189

———— Die Fortschritte der Kartenprojektionslehre, Kartenzeichnung und -Vervielfältigung, sowie der Kartenmessung. Geogr. Jahrb., Gotha, **26**, 1904, (359–422). [83]. 9190

———— Die geographische Literatur des Jahres 1904. Geogr. Kal, Gotha, **3**, (1905–1906), 1905, (67–172) [0030]. 9191

———— Die Toten des Jahres 1904. Geogr. Kal., Gotha, **3**, (1905–1906), 1905, (173–215). [0010]. 9192

Haag, F. Vom Lemberg. Tübingen, Bl. Albver., **14**, 1902, (369). [01 *dc*]. 9193

Haas. Ueber die Halbinsel Mönchsgut. Stettin, Monatsbl. Ges. pomm. Gesch., **17**, 1903, (57–60). [01 *dc*]. 9194

Hackmann, H. An den Grenzen von China und Tibet. Vom Omi bis Bhamo. Wanderungen an den Grenzen von China, Tibet und Birma. Halle a. S. (Gebauer-Schwetschke), 1905, (VII + 382, mit 2 Kart.). 22 cm. 8 M. [01 *eb*]. 9195

Haek, D. Handelsgeographie für Handelsschulen sowie zum Selbstunterricht. Sonderausgabe aus Schlössing: Der Kaufmann auf der Höhe der Zeit. Berlin (C. Regenhardt), 1904, (VII + 200). Geb. 3 M. [0030]. 9196

Haentzschel, E[mil]. Neuer Beweis einer Grunert'schen Formel aus der Kartenentwurfslehre. Zs. Math., Leipzig, **51**, 1904, (165–168). [83]. 9197

Hagen, Adolf von. Auf Wildpfaden in Amerika und Asien. Wiesbaden (Moritz & Münzel), 1905, (89). [21 cm. 1,50 M. [01 *e g*]. 9198

Hagen, B[ernhard]. Die Gajo-Länder auf Sumatra. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (29–85. mit Kart. u. Taf.). [01 *eg*]. 9199

———— Sumatra und die nördlichen Batakländer. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66 67,** (1901/1903), 1903, (176–180). [01 eg]. 9200

Hague, James D[uncan]. A doubtful island of the Pacific. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, (478–489, with maps and illus.). [29 *nd*]. 9201

Hahn, C. v[on]. Eine Schüler-Excursion von Tiflis nach Etschmiadsin. Wien, Zs. SchulGeogr., **26,** (1904–1905), 1905, (269–276). [0050]. 9202

Hahn, F[riedrich], Afrika 1902–03. Geogr. Jahrb., Gotha, **27,** (1904), 1905, (5–36). [01 *f*]. 9203

———— Australien und Polynesien 1902–03. Geogr. Jahrb., Gotha, **27,** (1904), 1905, (36–49). [01 *i n*]. 9204

Hahn, R. Das Wetter, die Winde und die Strömungen der Meere. Für die Seepraxis bearb. Hamburg (Eckardt & Messtorff), 1904, (48, 3 Taf.). 26 cm. Geb. 4,50 M. [42 90]. 9205

Halbfass, W[ilhelm]. Beziehungen der Geographie zu den übrigen Lehrfächern in den oberen Klassen der Gymnasien und Realgymnasien. Mit Nachwort von H[einrich] Fischer. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (85–86). [0050]. 9206

———— Die Stellung der Geographie auf den preussischen Gymnasien und Realgymnasien. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (113–114). [0050]. 9207

———— Seiches oder stehende Seespiegelschwankungen. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (881–888). [53]. 9208

———— Ueber das Verhältniss der Seenkunde zur allgemeinen Erdkunde. Nebst Bemerkungen von Willi Ule. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (278–292, 384). [0000 53]. 9209

Hall, Edwin H[erbert]. Experiments on the deviations of falling bodies. Boston, Mass., Proc. Amer. Acad. Arts Sci., **39,** 1904, ([337]–349, with text fig.). Separate. 23 cm. [10]. 9210

Hall, W. Tables and constants to four figures for use in technical, physical and nautical computation, and adapted to the requirements of junior mathematical students. Cambridge (Univ. Press), 1905, (X + 60). 23 cm. 3s. net. [86]. 9211

Hamberg, Axel. Kort framställning af fotogrammetriens användning i Sverige. [Short account of the employment of photogrammetry in Sweden.] Fotogr. Tidskr., Stockholm, **15,** 1902, (162–167, 182–189). [70 *da*]. 9212

———— Glacierernas rörelsehastighet sommartiden. Referat af föredrag. [The rapidity of the motion of glaciers in summer. Abstract.] Stockholm, Geol. För. Förh., **25,** 1903, (79–81). [31]. 9213

———— Till frågan om förekomsten af alltid frusen mark i Sverige. [Sur la question de la présence en Suède de sol gelé en permanence.] Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (87–93). [01 *da* 31 *da*]. 9214

Hamilton, A. B. Notes of a land journey from Fu-chau to Kiu-Kiang. London, Geog. J., **26,** 1905, (69–74, with map and pl.). [01 *eb*]. 9215

Hammer, E[rnst]. Zwei praktische Beispiele schiefachsiger zylindrischer Kartennetzentwürfe. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50,** 1904, (77–281, mit 1 Taf.). [83]. 9216

Hanefeld, Wilhelm und **Stähler,** Otto. Der Regierungsbezirk Arnsberg nach Reiselinien, Total- und Einzelbildern, unter besonderer Berücksichtigung der Sagen und der Geschichte. Dortmund (W. Crüwell), 1905, (136). 22 cm. Geb. 1,60 M. [01 *dc*]. 9217

Hann, J[ulius]. Bemerkungen über die Schwerecorrection bei den barometrischen Höhenmessungen. Met. Zs., Wien, **22,** 1905, (456–462). [81]. 9218

———— Mean temperatures of high southern latitudes. Nature, London, **71,** 1905, (221). [62 *o*]. 9219

Hantschel, F. Unsere Naturdenkmäler. Mitt. Nordböhm. ExcClub, Böhmisch-Leipa, **27,** 1904, (135–152). [0030]. 9220

Hantzsch, Victor. Die Verdienste der Deutschen um die Erforschung Südamerikas. D. Erde, Gotha, **3,** 1904, (50–52, 80–84, 107–110, 169–172). [01 *k*]. 9221

Hanzlík, Stanislav. Přehled geofysiky za rok 1903. [Übersicht der Geophysik im Jahre 1903.] Prag, Věstn. České Ak. Frant. Jos., **13,** 1904, (620–630). [10]. 9222

Harboe, E[douard] G[eorg]. Die Fortpflanzungsgeschwindigkeiten der Erdebenwellen. Beitr. Geophysik, Leipzig, **7,** 1905, (379–410). [13]. 9223

Harmer, F. W. The Great Eastern glacier. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (542–543). [31 *de*]. 9224

Harms, H[einrich]. Schulwandkarte von Europa in plastischer Terrainmanier mit Höhenfärbung und in Uebereinstimmung mit dem Schulatlas desselben Verfassers. Ausg. A: physisch - politisch. 1 : 2,800,000. Braunschweig u. Leipzig (H. Wollermann), [1905]. [200 × 214 cm. Aufgez. 27 M. [0050]. 9225

Harris, Gilbert Dennison. Underground waters of southern Louisiana. With discussions of their uses for water supplies and for rice irrigation by M. L. Fuller. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Papers., No. **101,** 1904, (98, with text fig., pl. and map). 23 cm. [50 *gh*]. 9226

Harris, H. R. and **Havergal,** A. Tide Tables for the British and Irish ports for the year 1905. London (Porter), 1904, (XI + 310). 25 cm. [41 *de*]. 9227

Harris, R[ollin] A[rthur]. Some indications of land in the vicinity of the North Pole. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, (255–61, with map). [01 *k* 42 *k*]. 9228

——— On the feasibility of measuring tides and currents at sea. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (704–707). [42 95]. 9229

Hartig, Otto. Aeltere Entdeckungsgeschichte und Kartographie Afrikas, mit Bourgignon d'Anville als Schlusspunkt (1749). Wien, Mitt. Georg. Ges., **48,** 1905, (283–383, 1 Taf.). [84 *f* 01 *f*]. 9230

Hartmann, Georg. Das Ambo-Land auf Grund seiner letzten Reise im Jahr 1901. Vortrag. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902,** (215–230). [01 *fg*]. 9231

——— Meine Expedition 1900 ins nördliche Kaokofeld und 1901 durch das Amboland. Mit besonderer Berücksichtigung der Zukunftsaufgaben in Deutsch-Südwestafrika. Vortrag . . . Beitr. KolPolit., Berlin, **4,** 1902–03, (399–430). [01 *fg*]. 9232

——— Das Amboland. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (201–203). [01 *fg*]. 9233

——— Karte von Deutsch-Südwestafrika in 1 : 300,000. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (136–138). [84 *fg* 01 *fg*]. 9234

Hartmann, Otto. Astronomische Erdkunde. Stuttgart und Berlin (Fr. Grub), 1905, (VI + 51). 22 cm. 0,80 M. [69]. 9235

——— *v.* Donlé, Wilhelm.

Hartner, Friedrich. Hand- und Lehrbuch der Niederen Geodäsie. Fortgesetzt von Josef Wastler und in 9. Auflage umgearbeitet und erweitert von Eduard Doležal. II. Band. Wien (L. W. Seidel & Sohn), 1905, (VII + 544, mit 13 Taf.). [70 0030]. 9236

Hartwig, Ernst. Der Vogtherrsche Fixsternzeiger. Zs. physik. Unterr., Berlin, **17,** 1904, (285–286). [69]. 9237

Haselhoff, E. Boden. [*In*: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von Georg Lunge. Bd I.] Berlin, **1904,** (884–908). [27]. 9238

Hasl, Max. Zur Geschichte des geographischen Schulbuches. Diss. Würzburg (Druck v. C. T. Becker), 1903, (IV + 105). 22 cm. [0050 0010]. 9239

Hassert, Kurt. Die Welserzüge in Venezuela. Das erste deutsche überseeische Kolonial-Unternehmen im 16. Jahrhundert. Beitr. KolPolit., Berlin, **3,** 1901, (297–317). [01 *hd*]. 9240

——— Lo sviluppo della cartografia del principato di Montenegro nel Secolo XIX. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (646–654). [84 *dl*]. 9241

——— Deutschlands Lage und Grenzen in ihren Beziehungen zu

(↓ 9248)

Verkehr und Politik. [*In*: Festschrift für Joh. Just. Rein.] Bonn (Röhrscheid & Ebbecke), 1905, (51–70). [01 *dc*]. 9242

Hassinger, Hugo. Geomorphologische Studien aus dem inneralpinen Wiener Becken und seinem Randgebirge. Geogr. Abh. Leipzig, **8,** 1905, H. 3, (1–206, mit 1 Taf.). [01 *dk* 21 *dk*]. 9243

———— Zur Frage der alten Flussterrassen bei Wien. Wien, Mitt. Geogr. Gess., **48,** 1905, (196–219). [21 *dk* 26 *dk*]. 9244

Hatcher, J[ohn] B[ell]. Narrative of the expeditions [and] Geography of southern Patagonia. Scott, W. B., *ed.* Reports of the Princeton university expeditions. . . . Princeton, N.J. (The University), 1903, (xvi + 314, with pl.). 32.8 cm. [01 *hi hk*]. 9245

Hatt, P. Explication élémentaire des marées. Ann. Bur. longit., Paris, **1904,** (B 1–54). [41 95]. 9246

Haupt, Lewis M. The Mississippi river problem. Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc., **43,** 1904, (71–96, with text fig.). [52 *gt*]. 9247

Haussmann, K[arl]. Ueber die Ausbildung der Markscheider. Vortrag. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, N.F. **5,** 1903, (1–8). [70]. 9248

Hauthal, Rudolf. Seenstudien aus Patagonien. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 1, 1904, (175–182). [53 *hi* 01 *hi*]. 9249

Havergal, A. *v.* Harris, H. R.

Havinga, E. Nog iets over plaatsbepaling. [Etwas über Ortsbestimmung.] Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26,** 1904, (339–354). [90]. 9250

———— Kimduiking en Zeestroomen. [Kimmtiefe und Meeresströmungen.] Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27,** 1905, (145–155); [Besprechung durch die Redaktion]. (330–331). [42 90]. 9251

Hawes, Charles H. Im äussersten Osten. Von Korea über Wladiwostok nach der Insel Sachalin. Reisen und Forschungen unter den Eingeborenen und russischen Verbrechern. Autorisierte Uebersetzung aus dem Englischen. Berlin (K. Siegismund), 1905, (XVI + 575, mit 5 Kart.). 24 cm. Geb. 10 M. [01 *ea*]. 9252

Heawood, Edward. Glareanus; his geography and maps. London, Geog. J., **25,** 1905, (647–654) [also as reprint, with map added]. [0010 84]. 9253

———— Geographical literature of the month. London, Geog. J., **25,** 1905, (103–114, 227–236, 336–346, 471–475, 574–582, 685–696); **26,** 1905, (112–122, 233–242, 344–361, 469–475, 571–587, 690–702). [0030]. 9254

Hebebrand, A. Die Trinkwasserverhältnisse im Regierungsbezirk Cassel. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 1, 1904, (95–100). [51 *dc*]. 9255

Hecker, R. Die kartographische und zeichnerische Darstellung beim erdkundlichen Unterricht. Neue Beiträge zur methodischen Umgestaltung des geographischen Unterrichts. Aus der Schule, Leipzig, **16,** 1904, (409–414). [0050]. 9256

Hedin, Sven von. Grosse Reise durch Zentralasien. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (171–175). [01 *eb*]. 9257

———— Resa genom Centralasien. [Voyage à travers l'Asie Centrale.] Ymer, Stockholm, **23,** 1903, (5–48, with pl.). [01 *eb*]. 9258

———— De vetenskapliga resultaten af min sista resa. [Les résultats scientifiques de mon dernier voyage.] Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (237–258, av. cartes). [01 *eb*]. 9259

———— Drei Jahre im Innern Asiens. Leipzig, Mitt. Ver. Erdk., **1903,** 1904, (20–28). [01 *eb*]. 9260

———— Meine letzte Reise durch Inner-Asien und Tibet. München, Mitt. geogr. Ges., **1,** 1904, (158–160). [01 *eb*]. 9261

———— Scientific results of a journey in Central Asia, 1899–1902. Vol. I. The Tarim river. Stockholm, 1904, (523, with map and plates). 32 cm. [01 *eb* 52 *eb*]. 9262

———— Scientific results of a journey in Central Asia, 1899–1902. Vol. 6, Pt. 1. Zoologie von Wilhelm Leche. Stockholm, 1904, (69, with pl.). 32 cm. [01 *eb*]. 9263

Hedley, John. A Trip into the Chili province, North China. London, Geog. J., **25,** 1905, (513–525, with map and pl.). [01 *eb*]. 9264

Hedström, Herman. Om konstgjord framställning af vindnötta stenar. [On the artificial production of windworn pebbles.] Stockholm, Geol. För. Förh., **25,** 1903, (413–420, with pl.). [25]. 9265

Hefele, [Karl]. Der Wald in Japan. Forstwiss. Centralbl., Berlin, **25,** 1903, (24–36, 63–78). [01 *ec*]. 9266

Hegemann, E[rnst]. Ausgleichung von Punkteinschaltungen in ein gegebenes Dreiecksnetz. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl. 3.] Stuttgart, [1904], (89–111). [70]. 9267

———— Zeitbestimmung durch Messen von Sonnen-Zenitdistanzen in der Nähe des ersten Vertikals. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (170–176). [90]. 9268

Hegemann, Fr. Ein paar Worte zu dem Verlauf der Reise der deutschen Südpolarexpedition in den Jahren 1901–3. Hansa, Hamburg, **41,** 1904, (99). [01 *oc*]. 9269

Hegyfoky, J. Das Maiwetter nach Zahlenangaben. Wetter, Berlin, **21,** 1904, (145–148). [60 *d*]. 9270

Heiderich, Franz. Zur geographischen Unterrichtsfrage. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (4–6). [0050]. 9271

Heidke, P. Einfluss des Windes auf die Fahrt von Dampfern. Ann. Hydrogr., Berlin, **33,** 1905, (17–28, mit 1 Taf.). [90]. 9272

Heilprin, Angelo. The nature of the Pelée tower. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (800–801). [12 *hc*]. 9273

———— The tower of Pelée. New studies of the great volcano of Martinique. Philadelphia and London (Lippincott), 1904, (62, with pl.). 31 cm. [12 *hc*]. 9274

Heimer, August. Petroleum- och jordvax förekomsterna i östra Galizien. [Dépôts de pétrole et de cire fossile dans la Galicie orientale.] Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (157–179, av. pl.). [27 *dk*]. 9275

Heinicke, Fritz. Beschreibung der Braunkohlenablagerung bei Muskau in der Ober- und Niederlausitz, in ihrer Längenerstreckung nach Westen, Nordwesten und Norden bis Jocksdorf einerseits, nach Osten und Nordosten bis Läsgen andererseits. Braunkohle, Halle, **3,** 1904, (137–140, 153–159, 197–204, 213–219, mit 1 Karte). [27 *dc*]. 9276

Heinroth, O. Die erste deutsche Südsee-Expedition von Br. Mencke. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902,** (583–592); Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (134–135). [01 *ib*]. 9277

Heintze, Albert. Die Verwertung der Ortsnamen-Etymologie im Unterricht. Zs. Gymnasialw., Berlin, **57,** 1903, (296–303). [0050]. 9278

Held, [Franz]. Die Verkehrsgürtel von Berlin und Wien. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (65–66). [01 *dc dk*]. 9279

Helfrich, O. L. Bijdrage tot de kennis van Boven-Djambi. [Beiträge zur Kenntnis von Ober-Djambi.] Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** 1905, (331–350). [01 *eg*]. 9280

Helland-Hansen, B. Zur Ozeanographie des Nordmeeres. Resumé eines am 22 Juli gehaltenen Vortrags. Copenhague, Publ. de circ., **19,** 1904, (8, with illustr.). [40 *la* 01 *la*]. 9281

———— Farvandenes hydrografiske forhold. [The hydrographical conditions of the waters.] Norges fiskerier udg. af selskabet for de norske fiskeriers fremme I: Norsk havfiske ved Johan Hjort. Bergen, 1905, (3–20). [22 *da* 42 *da* 75 *da*]. 9282

Hellmann, G[ustav]. Ueber die relative Regenarmuth der deutschen Flachküsten. Berlin. SitzBer. Ak. Wiss., **1904,** (1422–1431). [63 *dc* 01 *dc*]. 9283

Hellmich, M. Der Götze'sche Böschungsmesser. Zs. Ethn., Berlin, **36,** 1904, (885–890). [87]. 9284

Henderson, Junius. Arapahoe glacier in 1903. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (30–33, with text fig.). [31 *gi*]. 9285

Hennig, Anders. Studier öfver Skånes ytskulptur. 1. Odensjön. [Studies in Scania's superficial sculpture. 1. Odensjön (1903).] Stockholm, Geol. För. Förh., **24,** 1902, (508–518, with pl.). [20 *da* 01 *da*]. 9286

———— Skånes geologiska utveckling. Grundlinier till sex föreläsningar [vid] Sommarkurserna i Lund 1902. [The geological development of Scania. Outlines of six lectures delivered at the summer courses in Lund 1902.] Lund, 1902, (10, with pl.). 21 cm. [01 *da*]. 9287

Hennig, R. Sturmfluten der Ostsee. Wetter, Berlin, **22,** 1905, (34–36). [42 *do* 01 *do*]. 9288

Henrich. Ueber die Wärmezunahme von der Oberfläche der Erde nach dem Mittelpunkte. [Geothermische Tiefenstufe.] Natur und Kultur, München, **1,** 1904, (588–592). [10]. 9289

Henrich, F[erdinand]. Ueber die Temperaturen in dem Bohrloche Paruschowitz V. Zs. Bergw., Berlin, **52,** 1904, Abh., (1–11); Zs. prakt. Geol., Berlin, **12,** 1904, (316–320). [10]. 9290

Henriksen, G. Om Nikkelmalmen i Ny Caledonien. [On nickel-ore in New Caledonia.] Tekn. Tidskr., Stockholm, Afd. f. kemi, **32,** 1902, (18–21, with map). [27 *il*]. 9291

Henry, Giuseppe. Una settimana d'esplorazione nel gruppo del monte Emilius. Torino, Riv. mens. Club Alpino, **22,** 1903, (73–83, con 2 inc.). [23 *dh* 01 *dh*]. 9292

Henschel, Otto. Geschichtliche und landeskundliche Literatur Pommerns 1903. Pommersche Jahrb., Greifswald, **5,** 1904, (110–120). [01 *dc*]. 9293

Hensele, J. A. Donaumoos-Studien. Th. III. Untersuchungen über das östliche Donaumoos. München, Viertelj Schr. bayr. Landw. Rath, **7,** 1902, (427, mit 2 Taf.). [21 *dc* 01 *dc*]. 9294

Hentzschel, Otto. Die Hauptküstentypen des Mittelmeers unter besonderer Berücksichtigung ihrer horizontalen Gliederung. Leipzig. Diss. (Druck v. Hallberg & Büchting), 1903, (63). 22 cm. [21A *dm* 01 *dm*]. 9295

Henze, Herm. Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. Geogr. Jahrb., Gotha, **26,** 1904, (299–358). [60]. 9296

Hepworth, M. W. C. Climatological Observations at an Arctic Station in Repulse Bay. London, Q. J. R. Meteor. Soc., **31,** 1905, (317–326, with diagr.). [60 *kc*.] 9297

Herbertson, Andrew J. The major natural regions: An essay in systematic geography. London, Geog. J., **25,** 1905, (300–312, with sketch-maps). [20 *b* 01 *b*]. 9298

———— The Oxford Geographies. Vol. ii. The Junior Geography. Oxford (Clarendon Press), 1905, (288, with maps). 19 cm. 2s. [0030]. 9299

Herderschee, A. Franssen *v.* Franssen Herderschee.

Herkt, Otto *v.* Sohr-Berghaus.

Hermanek, Joh. Zur Frage der Bestimmung der Stauweite. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (186–189). [52 75]. 9300

Hermann, Rudolf A. Abessiniens Grenzen. Beitr. KolPolit., Berlin, **3,** 1902, (610–615). [01 *fb*]. 9301

Herrick, C. L. Lake Otero, an ancient Salt lake basin in south-eastern New Mexico. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **34,** 1904, (174–189, with map and text fig.). [53 *gi*]. 9302

Herrmann. Das Vulkangebiet des zentralafrikanischen Grabens. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (42–64, mit Taf. u. 1 Karte), [12 *ff* 01 *ff*]. 9303

———— Ueber einen neuen Ausbruch eines der Kiwuvulkane. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (50). [12 *ff*]. 9304

———— Die letzten Fragen des Nilquellenproblems. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (69–72, mit 1 Karte). [01 *ff* 52 *f*]. 9305

Hertel, G. Landeskunde der Provinz Sachsen und des Herzogtums Anhalt. 3. völlig umgearb. Aufl. besorgt v. A. Mertens. (Heimatkunden zunächst zur Ergänzung der Schulgeographie v. E. von Seydlitz.) Breslau (F. Hirt), 1905, (52). 22 cm. Kart. 0,60 M. [0050]. 9306

Herz, Norbert. Eine Verallgemeinerung des Problems des Rückwärtseinschneidens: Problem der acht Punkte. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., Abt. IIa, **113,** 1904, (355–379). [70]. 9307

——— Geodäsie. Eine Darstellung der Methoden für die Terrainaufnahme, Landesvermessung und Erdmessung. Mit einem Anhange: Anleitung zu astronomischen, geodätischen und kartographischen Arbeiten auf Forschungsreisen. (Die Erdkunde. Eine Darstellung ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften und der Methode ihres Unterrichtes. Herausgegeben von Maximilian Klar. XXIII. Theil.) Leipzig und Wien (Franz Deuticke), 1905, (IX + 418, mit 3 Taf.). 25 cm. 14 M. [69 70]. 9308

Hesse, F. Die Reproduktion von Karten und Plänen für praktische Gebrauchszwecke mit besonderer Berücksichtigung der neueren Verfahrungsweisen. Zs. ReprodTechn., Halle, **5,** 1903, (178–184); **6,** 1904, (2–4, 18–21). [84]. 9309

Hettner, Alfred. Das europäische Russland. Eine anthropogeographische Studie. Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (481–506, 537–569, 600–626, 666–691). [01 *db*]. 9310

Heuvelink, H[endrik] J[an] *v.* Sande Bakhuyzen, H[enricus] G[erardus] van de.

Hewlett, E. G. W. and **Kelsey,** C. E. Lancashire and Cheshire. Reduced from the Ordnance Survey. Scale 1: 126,720. 2 sheets. London (Stanford), 1904. 15s. 144 × 102 cm. [01 *de*]. 9311

Heyenga, H. Nautische Untersuchungen. Hansa, Hamburg, **40,** 1903, (388–389, 401–402). [90]. 9312

Hilbert, [Richard]. Eine botanische Wanderung über die Kurische Nehrung. Königsberg, Jahresber. bot. Ver., **1903–1904,** 1904, (3–10). [01 *dc*]. 9313

Hill, A. W. Note on a journey in Bolivia and Peru around Lake Titicaca. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, 21, 1905, (249–259, with pl.). [01 *hf* 01 *hg*]. 9314

Hill, J. G. The Calvert Scientific Exploring Expedition (Australia, 1896). Compiled by J. G. Hill. London (G. Philip), 1905, (VIII + 44, with map). 24 cm. 2s. [01 *ih*]. 9315

Hill, E. *v.* Bonney, T. G.

Hille, F. Die Eisenerzlagerstätten von West-Ontario und deren Ursprung. Bergm. Ztg, Leipzig, **62,** 1903, (49–51). [27 *gd*]. 9316

[**Hille,** J. W. van.] Aanteekeningen omtrent de Afdeeling West-Nieuw-Guinea, ontleend aan officieele verslagen. [Notizen über die Abteilung West-Neu-Guinea, aus offiziellen Berichten]. Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** 1905, (189–194, mit 2 Karten). [01 *ia*]. 9317

——— Reizen in West-Nieuw-Guinea. [Reisen in West-Neu-Guinea]. Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** 1905, (233–330, mit Karte). [01 *ia*]. 9318

Hillger, Hermann. Die Länder und Staaten der Erde 1905. Geographisch-statistisches Handbuch. Berlin, Leipzig, Chicago (H. Hillger), [1905], (VI + 281). 11 cm. 0,80 M. [0030]. 9319

Hilscher. Der Tachymeter, ein Universal-Instrument des Forst-Geometers. Forstwiss. Centralbl., Berlin, **25,** 1903, (1–23, mit 2 Taf.). [87]. 9320

Hinsch, Richard. Nochmals die Besiedlungsfrage in Westusambara. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (251–253). [01 *ff*]. 9321

Hinterwaldner, Johann Max *v.* Seipel, Alfred.

Hintner, Valentin. Beiträge zur tirolischen Namenforschung. Erfurt, Jahrb. Ak. Wiss., N.F. **30,** 1904, (601–630). [0070 01 *dk*]. 9322

Hirschmann, Leonh. und **Zahn,** Georg. Grundzüge der Erdbeschreibung. Abt. 1: Hilfsbüchlein zum Unterrichte in der Geographie von Deutschland mit vielen Fragen zur mündlichen und schriftlichen Beantwortung. 89. Aufl. Abt. 2: Hilfsbüchlein zum Unterrichte in der Geographie von Europa und den übrigen Erdteilen, mit vielen Fragen . . . nebst Karten von Europa, Oesterreich-Ungarn, der Schweiz und den fünf Erdteilen. 39. Aufl. Für die Hand der Schüler bearb. München (R. Oldenbourg), [1904], (35, mit 2 Kart.; 82, mit Kart.). 19 cm. 0,75 M. [0050]. 9323

Hirth, Friedrich. Verzeichniss der Schriften über China. Beitr. Kenntn. Orient., Berlin, **1,** 1902–03, (294–301). [01 *eb*]. 9324

Hirtler. Bericht über eine Dienstreise von Bamenda nach Babessi. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (298–301). [01 *fd*]. 9325

———— Bericht über eine Expedition in den südlichen Teil des Bezirks Bamenda. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (392–394). [01 *fd*]. 9326

———— Bericht über eine Erkundungsexpedition von Bamun nach Jabassi. [Kamerun.] D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (587–591, 610–613). [01 *fd*]. 9327

Hitchcock, A. S. Controlling sand dunes in the United States and Europe [Address . . . National geographic society, November 20, 1903]. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, (43–47 with text fig.) [25 *gf*]. 9328

Hitchcock, C. H. Mohokea caldera on Hawaii. Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1903, (6–8). [12 *nd*]. 9329

[**Hobley,** C. W.] Mr. C. W. Hobley's recent journey in East Africa. London, Geog. J., **25,** 1905, (292–295, with sketch-map). [01 *ff*]. 9330

Hodgson, T. V. Preliminary Report of the biological collections of the "Discovery." London, Geog. J., **25,** 1905, (396–401). [01 *o*]. 9331

Hock, F[ernando]. Die Erdkunde in der Unter-Sekunda preussischer Realprogymnasien. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (54–56). [0050]. 9332

Höfler, F[ranz]. Einiges aus den Forschungen der letzten Jahre zur Erweiterung der Kenntnis der Erdoberfläche: Nordpolargebiet, Amerika, Australisches Festland, Afrika. Frankfur a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67** (1901–1903), 1903, (117–129). [01 *a*]. 9333

Högbom, A[rvid] G[ustaf]. Om norra Sverigo såsom jordbruksland. [La Suède septentrionale comme pays agricole.] Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (305–360, av. pl. 13). [01 *da*]. 9334

Hoek, H. Exploration in Bolivia. London, Geog. J., **25,** 1905, (498–513, with map and pl.). [01 *hg*]. 9335

Hoernes, Rudolf. Das Erdbeben vom 4. April 1904 [in Saloniki]. Erdbebenwarte, Laibach, 4, (1904–1905), 1905, (23–37). [13 *dl*]. 9336

———— Der geologische Bau der Julischen Alpen und die Laibacher Erdbeben. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (77–83). [13 *dk* 01 *dk*]. 9337

———— Der obersteirische Erdbebenschwarm vom 28. September 1904 bis 20. April 1905. Lussinpiccolo, Astr. Rdsch., **7,** 1905, (180–183). [13 *dk*]. 9338

———— Vorläufiger Bericht über das Erdbeben vom 4. April [1904 in Saloniki]. Wien, Anz. Ak. Wiss., **41,** 1904, (104–109). [13 *dl*]. 9339

———— Berichte über das Makedonische Erdbeben vom 4. April 1904. Wien, Mitt. ErdbebComm. Ak. Wiss., N.F., **24,** 1904, (II + 54). [13 *dl*]. 9340

———— und **Seidl,** Ferd[inand]. Bericht über das Erdbeben in Untersteiermark und Krain am 31 März 1904. Wien, Mitt. ErdbebComm. Ak. Wiss., **27,** 1905, (48, mit 1 Karte). [13 *dk*]. 9341

Hösel, L. Ueber einen Plan, für alle Orte eines Landes gleichwertige Heimatkarten zu beschaffen. Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig, **2,** 1904, (No. 3, 36–41). [0050]. 9342

Hoff, J[akob] H[einrich] **van't.** Zur Bildung der natürlichen Salzlager. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (99–107). [43]. 9343

———— Zur Bildung der ozeanischen Salzablagerungen. H. 1. Braunschweig (F. Vieweg u. Sohn), 1905, (VI + 85). 23 cm. 4 M. [43]. 9344

———— und **Lichtenstein,** L. Untersuchungen über die Bildungsverhältnisse der germanischen Salzablagerungen. XL. Existenzgrenze von Tachhydrit. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1905,** (232–235). [43]. 9345

———— **Sachs,** H. und **Biach,** O. Untersuchungen über die Bildungsverhältnisse der ozeanischen Salzablagerungen. XXXV. Die Zusammensetzung der konstanten Lösungen bei 83°. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1904,** (576–586). [43]. 9346

Hoffmann, E. Die Karte der Heimat. (Pädagogische Abhandlungen. N.F. **10.** H. 7.) Bielefeld (A. Helmich), [1904], (11). 22 cm. 0, 30 M. [0050] 9347

Hoffmann, Jakob. Die tiefsten Temperaturen auf den Hochländern der südäquatorialen tropischen Afrika (insbesondere des Seenhochlandes). Diss. Giessen. Gotha (Druck v. J. Perthes), 1904, (56). 18 cm. [62 *f* 01 *f*]. 9348

Hoffmann, J. F. Einige Ursachen und Folgen senkrechter Luftbewegungen. Beitr. Geophysik, Leipzig, **6**, 1904, (543–559). [01 *a*]. 9349

Holdefleiss, F[riedrich]. Von der südrussischen Steppe. Zs. Socialwiss., Berlin, **6**, 1903, (619–632). [01 *db*]. 9350

Hollway, Schunke H. C. South Africa: an outline of its physical geography. Science in South Africa, Cape Town, **1905**, (1–18). [01 *fg*]. 9352

Holm, Gerhard *v.* Blomberg, Albert.

Holthuis, B. Zeevaartkundige tafelen. [Nautische Tafeln]. Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27**, 1905, (379–382). [90]. 9353

Holzmüller, G. Die Geologie des Sauerlandes mit besonderer Berücksichtigung der Umgegend von Hagen i. W. Sauerl. Gebirgsbote, Frankfurt a. M., **13**, 1905, (2–4, 29–31, 49–52). [01 *dc*]. 9354

Honda, Kōtarō [and] **Terada,** Torahiko. On the geyser in Atami. Tokyo, Su. Buts. Kw. K. G., **2**, 1904, (164–172). [51 *ec*]. 9355

——— **Yoshida,** Y[oshi] and **Terada,** T[orahiko]. On the secondary undulations of oceanic tides. Tokyo, Su. Buts. Kw. K. G., **2**, 1904, (222–232). [41 42]. 9356

—— —— —— Ueber die sekundären Wellenbewegungen der Meeresgezeiten. (Uebers.) Physik. Zs., Leipzig, **6**, 1905, (115–119). [41 42]. 9357

Honsell, B[ernhard]. Die Winterstationen und Heilquellen Algeriens. Tübingen (F. Pietzcker), 1903, (77). 24 cm. 2 M. [60 *fa* 01 *fa*]. 9358

Hooker, *Sir* Joseph Dalton. Himalayan Journals: or, notes of a naturalist in Bengal, the Sikkim and Nepal Himalayas, the Khasia mountains, etc. London (Ward, Lock), 1905, (xxxii + 574, with maps, portrait and pl.). 20½ cm. 6s. [01 *ef*]. 9359

Horák, Bohuslav. Černá Hora. Fysikálně geograficka črta s úvodem historickým. [Montenegro. Physisch-geographische Skizze mit einer historischen Einleitung.] Prag, Sborn. České Zeměv. Spol., **6** and **7**, 1901, (89). [01 *dl*]. 9360

Horecky. Die Torflager bei Schwarzbach im Böhmerwalde. D. landw. Presse, Berlin, **31**, 1904, (651–652). [21 *dk*]. 9361

Horne, John. Discussion on the nature and origin of earth-movements. ii. The earth-movements in the north-west Highlands. London, Rep. Brit. Ass., **1904**, 1905, (550–551). [13]. 9362

——— *v.* Peach, B. N.

Horusitzky, Henrik. A Vág folyó iszapjáról. [Über den Schlamm des Vág-Flusses.] Termt. Közl., Budapest, **37**, 1905, (222–226, mit 3 Fig.). [52 *dk*]. 9363

Houdas. Sur une éruption volcanique qui a eu lieu en Arabie près la ville de Médine le 30 juin 1256. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1445–1446). [12 *ci*]. 9364

Hoven, H. T. Iets over de opneming van straat Makasser. [Ueber die hydrographische Aufnahme der Makasser-Strasse.] 's Gravenhage, Ned. Zeew., **2**, 1903,(155–157, 187–190, 205–208, 252–254); **3**, 1904, (33–34, 116–117, 180–182, 321–324). [75 *eg*]. 9365

Hovey, E[dmund] O[tis]. Martinique and St. Vincent revisited. Amer. Mus. J., New York, N.Y., **3**, 1903, ([39]–[56], with pl.). [01 *hc* 12 *hc*]. 9366

——— Mont Pelé from May to October, 1903. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **18**, 1903, (633–634). [12 *hc*]. 9367

——— Mont Pelé from October 20, 1903, to May 20, 1904. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20**, 1904, (23–24). [12 *hc*]. 9368

——— The Soufrière of St. Vincent in July, 1904. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20**, 1904, (281–282). [12 *hc*]. 9369

Hovey, E[dmund] O[tis]. Southern Russia and the Caucasus mountains. [Synopsis of a lecture delivered before the American Geographical Society, 19 April, 1904.] New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (327–341). [01 *db* 01 *ea*]. 9370

———— The Grande Soufrière of Guadeloupe. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (513–530, with map and text fig.). [01 *hc* 12 *hc*]. 9371

Howarth, O. J. R. Notes on an Irish Lake District. London, Geog. J., **25,** 1905, (172–178, with sketch-maps). [53 *d*]. 9372

Howorth, *Sir* Henry H. The recent geological history of the Baltic. Part i. The Litorina Sea. Geol. Mag., London, [5], **2,** 1905, (311–320, 337–352, 407–413, 454–462, with map and 1 pl.). [01 *do*]. 9373

———— Ice or water? Another appeal to induction from the scholastic methods of modern geology. In 3 vols. Vols. 1 and 2. London (Longmans), 1905, (lvi + 536, viii + 498). 23 cm. [10]. 9374

Hoyt, John C. Report of progress of stream measurements for the calendar year 1903. Part 1. Northern Atlantic, St. Lawrence river, and Great Lakes drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **97,** 1904, (518, with map). 23.3 cm. Part 2. Southern Atlantic, eastern Gulf of Mexico, and eastern Mississippi river drainage. *l.c.* No. **98,** 1904, (313, with map). 23.3 cm. Part 3. Western Mississippi river and western Gulf of Mexico drainage. *l.c.* No. **99,** 1904, (422, with map). 22.5 cm. Part 4. Interior basin, Pacific, and Hudson bay drainage. *l.c.* No. **100,** 1904, (533, with map). 23 cm. [52 *gc gd gf gg gh gi* 75 *gc gd gf gg gh gi*]. 9375

Hubbard, George D. An interglacial valley in Illinois. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (152–160, with text fig.). [20 *gg*]. 9376

Hudig, C. J. De zoutindustrie op het eiland St. Martin. [Die Salzindustrie auf der Insel St. Martin.] 's Gravenhage, Ingenieur Weekblad, **20,** 1905, (402–412, mit Taf.). [01 *hc* 27 *hc* 60 *hc*]. 9377

Hübl, Arthur *Freiherr* von. Beiträge zur Stereo-Photogrammetrie. Wien, Mitt. MilGeogr. Inst., **24,** (1904), 1905, (143–180, mit 1 Taf.). [70]. 9378

Hübner, Max. Kleine Erdbeschreibung. In anschaulich-ausführlicher Darstellung bearb. (Hübner und Richter, Kleines Realienbuch. [Ausgabe A.] Tl 1.) 3. Aufl. Breslau (F. Goerlich), [1904], (52). 22 cm. 0,25 M. [0050]. 9379

———— Heimatkunde von Schlesien. Geographie und Geschichte. In anschaulich-ausführlicher Darstellung bearbeitet. 11. Aufl. Breslau (F. Goerlich), [1904], (56). 22 cm. Geb. 0,40 M. [0050]. 9380

Hüser, A. Wege- und Grabennetze bei Grundstückszusammenlegungen. [*In*: Kalender für Vermessungswesen and Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 4.] Stuttgart, [1904], (52–56). [70]. 9381

Hueting, A. Het district Tobelo op de oostkust van Halmahera. [Der Distrikt Tobelo an der Ostküste von Halmahera.] Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** 1905, (604–620, mit 1 Karte). [01 *ia*]. 9382

Hüttl, Karl. Die astronomische Geographie in der Volksschule. Jahresbericht der K. K. Deutschen Lehrer-Bildungsanstalt in Brünn, **2,** (1899–1900, 1904–1905), 1905, (25–60). [0050]. 9383

Huggins, P. Foster. A report of the eruption of the Soufrière of St. Vincent, 1812. [Reprint.] Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **14,** 1903, (158–161). [12 *hc*]. 9384

Hughes, Geo. New map of the Egyptian and Sudan goldfields. Scale 1 : 1,393,920. London (Charto Map & Plan Co.), [1904]. £3 3s. 140 × 40 cm. [27 *fb* 01 *fb*]. 9385

Hugues, Luigi. Cronologia delle scoperte e delle esplorazioni geografiche dall'anno 1492 a tutto il secolo XIX. Milano (Hoepli), 1903, (487). 15 cm. [0010]. 9386

———— I risultamenti scientifici delle spedizioni polari artiche. Conferenza. Torino (Loescher), 1903, (64). 14 cm. [01 *k*]. 9387

Hulbert, H. B. An ancient map of the world. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (690–695, with pl.). [84]. 9388

Hull, Edward. On Dr. Nansen's bathymetrical researches in the Arctic Ocean as compared with those on the Atlantic coast of Europe. London, J. Trans. Vic. Inst., **37,** 1905, (214–221, with map). [20]. 9389

———— The Coal-fields of Great Britain: their History, Structure, and Resources. With descriptions of the Coal-fields of our Indian and Colonial Empire, and of other parts of the World. Fifth ed. embodying the Reports of the Royal Coal Commission of 1904. London (H. Rees), 1905, (xxii + 472, with maps and pl.). 23 cm. [27]. 9390

Hulth, J[ohan] M[arkus]. Nordenskiölds-bibliografi. Förteckning öfver A. E. Nordenskiölds skrifter. [Liste chronologique des ouvrages et mémoires de Nordenskiöld.] Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (277–303). [0030]. 9391

Hume, William F. *v.* Barron, Thomas.

Hummel, A. Grundriss der Erdkunde. Nach dem Tode des Verfassers bearb. v. A. Koch. 6., durchgeseh. Aufl. Leipzig (F. Hirt & S.), 1905, (VI + 215). 23 cm. Geb. 2 M. [0050] 9392

Hundhausen, J. Eindrücke von einer Weltreise. Umschau, Frankfurt a. M., **9,** 1905, (28–31, 44–49, 67–71, 90–94). [91 *a*]. 9393

Hunt, William H. Geodetic surveying, topographical work, and mapmaking in Madagascar, 1903. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (561–563). [70 *fh*]. 9394

Huntington, Ellsworth. The Mountains of Turkestan. London, Geog. J., **25,** 1905, (22–40, 139–158, with map and pl.). [10 *ea*]. 9395

Huss, E[rik] G[unnar]. Undersökning öfver folkmängd, åkerbruk och boskaps-skötset i landskapet Västerbotten åren 1540–1571. Akademisk afhandling. [Investigation of the population, agriculture and cattle-rearing in the province Vesterbotten in the years 1540–1571.] Upsala, 1902, (XVIII + 101 + 77). 23 cm. [01 *da*]. 9396

Hutchins, C. C. A laboratory method of determining the eccentricity of a sextant. Pop. Astr., Northfield, Minn., **11,** 1903, ([353]– 356, with text fig.). [90]. 9397

Hutton, F. W. Ancient Antarctica. Nature, London, **72,** 1905, (244–245). [01 *oa*]. 9398

Hyde, Jesse E. Changes in the drainage near Lancaster. Ohio Nat., Columbus, Ohio, **4,** 1904, ([149]–157, with text fig.). [52 *gg*]. 9399

Imendörffer, Benno. Die Geographie im Lehrplane der neuen österreichischen Mädchenlyzeen. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (114–116). [0050]. 9400

Ingvarson, Fredrik. Om drifveden i Norra Ishafvet. [On the drift-wood in the Arctic Ocean.] Stockholm, Vet.-Ak. Handl., **37,** No. 1, 1903, (84). [42 *kd*]. 9401

Ionides, S. A. and **Cowper,** H. S. A fifteenth century astrolabe. London, J. R. Asiat. Soc., **1904,** (542–543). [87]. 9402

Isachsen, Gunn. Rundt Ellef og Amund Ringnæs's lande 8de april–7de juni 1901. [Round the countries of Ellef and Amund Ringnæs in 1901.] Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15,** (1903–04), 1904, (129–141, with map). [01 *kc*]. 9403

Ischirkoff, A[nastas]. Die hypsometrischen Verhältnisse des Fürstentums Bulgarien. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (69–70). [81 *dl* 01 *dl*]. 9404

Iwasaki, Chōzō. Kagoshima-shi Fukin no Inyōsui no Suigen. [Water supply of Kagoshima and environs.] Tokyo, Chishits. Z., **11,** 1904, (358–364). [51 *ec*]. 9405

Jablonski, M. Ueber einige Moore in der Provinz Hannover. Berlin, Mitt. Ver. Moorkultur, **20,** 1902, (161–163). [01 *dc* 21 *dc*]. 9406

———— Besuch von Mooren in Schleswig-Holstein. Berlin, Mitt. Ver. Moorkultur, **20,** 1902, (169–173). [01 *dc* 21 *dc*]. 9407

———— Eine Studienreise durch süddeutsche Moore. Berlin, Mitt. Ver. Moorkultur, **20,** 1902, (217–223, 229–236, 239–242, 268–273, 277–281). [01 *dc* 21 *dc*]. 9408

———— Die Moore am oberen Laufe der Zwickauer Mulde. Berlin,

Mitt. Ver. Moorkultur, **20**, 1902, (290–292). [21 *dc* 01 *dc*]. 9409

Jackson, Louis. The Anglo-German Boundary Expedition in Nigeria. London, Geog. J., **26**, 1905, (28–42, with map). [70 *fd* 01 *fd*]. 9410

Jacobi. Der Scheibenberg. Glückauf, Schneeberg, **22**, 1902, (102–105). [01 *dc*]. 9411

Jacobi, Max. Atlantis und die Kunde von Amerika im Altertum. Weltall, Berlin, **5**, 1904, (88–93). [0010]. 9412

Jacur, L. Romanin *v.* Romanin Jacur.

Jaczewski, L. Das Wärmeregime der Erdoberfläche und seine Beziehungen zu geologischen Erscheinungen. Centralbl. Min., Stuttgart, **1904**, (721–723). [10]. 9413

Jadanza, Nicodemo. Una nuova forma di teleobbiettivo. Riv. topogr. catasto, Torino, **15**, 1902–1903, (170–176). [87]. 9414

Jaeger. Impressions de voyage dans l'Afrique Orientale Allemande. Cairo, Bul. Soc. Khéd. géogr., (Ser. 6), **8**, 1905, (381–399). [01 *ff*]. 9415

Jaeger, Fritz. Bericht über den Anfang der deutsch-ostafrikanischen Expedition der Otto Winter-Stiftung unter Leitung von Prof. Dr. C[arl] Uhlig. Berlin, Zs. Ges. Erdk., 1905, (215–217). [01 *ff*]. 9416

Jaeger, Julius. Die Chiemseelandschaft. Globus, Braunschweig, **87**, 1905, (181–186). [01 *dc*]. 9417

Jägerskiöld, L[eonard] A[xel]. Från Sudan och Sinai. Skildringar ur en vandrande naturforskares dagbok. [From the Sudan and Sinai. Sketches from the diary of a naturalist.] (Svenskt folkbibliotek, Ser. IV: 1, 2.) Stockholm, 1903, (312, with pl.). 21 cm. [01 *fb*]. 9418

Jahn, W. *v.* Döring, H.

Jaia, Goffredo. Adriano Balbi (1782–1848). Contributo alla storia della geografia. Roma (tip. econ. Sabucchi), 1903, (112). 20 cm. [0010]. 9419

Jamieson, T. F. Some changes of level in the glacial period. Geol. Mag., London, [5], **2**, 1905, (484–490). [13]. 9420

Janke, [Arthur]. Ergebnisse einer historisch-geographischen Studienreise in Kleinasien vom Frühjahr 1902. Metz, Jahresber. Ver. Erdk., **24**, (1901–1904), 1904, (73–74). [01 *ei*]. 9421

Jaubert, J. Notices climatologiques. Le sol à Paris. Ann. Obs. Montsouris, Paris, **3**, 1902, (150–166). [13 *df*]. 9422

Jauker, Otto. Beiträge zur Litteratur der letzten Jahre über Bosnien und die Herzegowina in deutscher Sprache. Geogr. Anz., Gotha, **5**, 1904, (73–75, 98–100). [01 *dk*]. 9423

———— Eduard Richter†. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (98–100); Zs. SchulGeogr., Wien, **26**, (1904–1905), 1905, (193–197). [0010]. 9424

Jefferson, Mark S. W. The scaurs on the river Rouge. [Suggests that, as the earth's rotation affects the direction of winds, it may have a similar influence on flowing water.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19**, 1904, (150–151). [52 *gg*]. 9425

Jellinghaus, Osnabrückische Ortsnamen. Osnabrück, Mitt. Ver. Gesch., **27**, (1902), 1903, (304–318). [0070 01 *dc*]. 9426

Jentzsch, Alfred. Ueber die beiden Eisrücken auf der Westseite des Gaussberges. Natw. Wochenschr., Jena, **19**, 1904, (425–427). [31 *oc* 01 *oc*]. 9427

———— Ueber die Theorie der artesischen Quellen und einige damit zusammenhängende Erscheinungen. Berlin, Zs. D. geol. Ges., **56**, 1904, Protokolle, (5–6). [51]. 9428

Jersen, B. H. South-western Abyssinia. London, Geog. J., **25**, 1905, (158–171, with map and pl.). [01 *fb*]. 9429

Johnson, Wallace C[lyde]. Water power development at Hannawa falls. New York, N.Y., Trans. Amer. Soc. Mech. Engin., **23**, 1902, (131–150, with pl. and diagr., text fig.). [50 *gg*]. 9430

Johnston, Alexander Keith and **Johnston,** G. H. The Royal Atlas of modern geography, exhibiting in a series of entirely original and authentic maps the present condition of geographical discovery and research in the several countries, empires and states of the world. Edinburgh and London (W. & A. K. Johnston), 1905, New edition. £6 6s. 51 × 34 cm. [65]. 9431

———— *v.* Johnston, W.

Johnston, G. H. *v.* Johnston, Alexander Keith.

Johnston, *Sir* Harry H. Liberia. London, Geog. J., **26,** 1905, (131–153, with map and pl.). [01 *fd*]. 9432

Johnston, M. S. Die vulkanischen Erscheinungen in Neu-Seeland. Regensburg, Ber. natw. Ver., H. **9,** (1901–1902), 1903, (25–34, mit 2 Taf.). [12 *ik*]. 9433

Johnston, T. N. Loch Ness. I. The bathymetrical survey of Loch Ness. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **20,** 1904, (589–590). [53 *dc*]. 9434

Johnston, W. and **Johnston,** A. K. Map of South Africa. Scale 1 : 1,520,640. 2 sheets. Edinburgh and London (W. & A. K. Johnston), 1904. 204 × 124 cm. [01 *fg*]. 9435

—— —— Commercial map of South Africa. Scale 1 : 1,267,000. 4 sheets. Edinburgh and London (W. & A. K. Johnston), [1905]. 190 × 136 cm. [01 *fg*]. 9436

—— —— Commercial and library chart of the world on Mercator's projection, from the latest and best authorities. 4 sheets. Edinburgh and London (W. & A. K. Johnston), [1905]. £3 3s. 140 × 60 cm. [01 *a*]. 9437

Joly, J. Formation of sand-ripples. Dublin, Sci. Proc. R. Soc., (N. Ser.), **10,** 1904, (328–330). [25]. 9438

Jones, J. R. Gethin. The wettest place in Wales, with some remarks on the rainfall of the year 1903. Symons' Meteor. Mag., London, **39,** 1904, (121–126). [63 *de*]. 9439

———— The wettest spot in the United Kingdom. Symons' Meteor. Mag., London, **39,** 1904, (172–174). [63 *de*]. 9440

Jonker, H[agen] G[arreld]. De stroomrichting van het diluviale landijs over Nederland. [Die Stromrichtung, des diluvialen Landeises über die Niederlände]. Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10,** 1905, (459–465). [52 *dd* 20 *dd*]. 9441

Jordan, David Starr. California and the Californians and the alps of King-Kern divide. New ed. San Francisco (Whitaker-Ray), 1903, (63, with front. (port.), pl.). 23 cm. [01 *gi*]. 9442

Jordan, W. Hilfstabellen für Tachymetrie. 3. Aufl. Stuttgart (J. B. Metzler), 1904, (XVI + 246). 24 cm. 8,00 M. [86]. 9443

Jorio, Carlo. Determinazione diretta dei punti cardinali di un sistema diottrico composto. Riv. topogr. catasto, Torino, **15,** 1902–1903, (114–118). [70]. 9444

Jüttner, J[osef] M. Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. I. Asien. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (433–446). [01 *e*]. 9445

———— Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. 2. Amerika. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (487–502). [01 *g h*]. 9446

Jukes-Browne, A. J. *v.* Bellamy, C. V.

Jullian, Camille. De la nécessité d'un Corpus topographique du monde ancien. Beitr. alt. Gesch., Leipzig, **2,** 1902, (1–13). [0070]. 9447

Kaestner, Alexander. Die nordöstliche Heide Mecklenburgs nach ihrer geologischen Beschaffenheit und Entstehung. Landw. Ann., Rostock, (N.F.), **40,** 1901, (329–331, 337–340, 345–348, 353–356, 362–365, 371–374, 377–379, 385–388). [25 *dc* 21 *dc* 01 *dc*]. 9448

Kahle, Harry. Grundzüge der mathematischen Erdkunde. (Beilage zum Osterprogramm der Realschule zu Oschersleben. 1903.) Oschersleben (Druck v. W. Eichel), [1903], (35, mit 1 Taf.). 20 cm. [69 0050]. 9449

Kaiser, E. Die Bestrebungen der modernen Geographie, eine Quelle der Kraft für den deutschen Lehrerstand. Den Manen Friedrich Ratzels gewidmet. Päd. Bl., Gotha, **33,** 1904, (492–496, 545–549). [0000]. 9450

Kaiser, Thea. Wanderungen durch Bosnien, die Hercegovina, Montenegro und Dalmatien. D. Alpenztg, München, **4,** 1904, (12–18, 72–30, 210–218, 315–324). [01 *dk dl*]. 9451

Kalbfus, H. Einiges vom Simplontunnel. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (406–412, 451–455). [01 *di*]. 9452

Kalecsinsky, Alexander von. Ueber die Akkumulation der Sonnenwärme in verschiedenen Flüssigkeiten. Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **14**, 1904, (843–847). [53]. 9453

———— és **Emszt**, Kálmán. A Földtani Társulat, földrengésiobservatoriumának jelentései 1904-ről. [Berichte der Erdbebenwarte der Ung. Geolog. Gesellschaft über die Erdbeben im Jahre 1904.] Földt. Közl., Budapest, **34**, 1904, (113, 185, 258, 315, 346, 375, 447, 511). [13 *dk*]. 9454

Kan, C. M. Elisée Reclus † in het Kader der geografen van zijnen tijd (1830–1905). [Elisée Reclus unter den Geographen seiner Zeit (1830–1905).] Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (1033–1051). [0010]. 9455

Kanahara, Nobuyasu. Akayu Onsen. [On the thermal springs of Akayu]. Chig. Z., Tokyo, **16**, 1904, (753–764). [51 *cc*]. 9456

Kandt, Richard. Von der Westküste unserer ostafrikanischen Kolonie. Beitr. KolPolit., Berlin, **4**, 1902–03, (35–43, 71–80, 97–106). [01 *ff*]. 9457

———— Caput Nili. Eine empfindsame Reise zu den Quellen des Nils. 2. Aufl. Berlin (D. Reimer), 1905, (XIII + 538, mit 12 Taf. u. 1 Karte). 23 cm. Geb. 8 M. [01 *ff*]. 9458

Kannengiesser, [Georg August]. Uebersicht über die hauptsächlichsten Forschungsreisen in Afrika im Jahre 1899. D. KolZtg, Berlin, **18**, 1901, (93–94, 105, 113). [01 *f*]. 9459

———— Forschungrseisen in Afrika im Jahre 1900–01. D. KolZtg, Berlin, **18**, 1901, (322–323). [01 *f*]. 9460

———— Beiträge zur Erforschung des Gebiets zwischen dem oberen Sanga, dem Schari und der Ostgrenze Kameruns. ♯ D. KolZtg, Berlin, **19**, 1902, (510–512, 519–521). [01 *fc*]. 9461

———— Uebersicht über die bedeutendsten Forschungsreisen in Nordostafrika. Beitr. Kol Polit., Berlin, **4**, 1902–03, (223–226, 240–245). [01 *fb*]. 9462

———— Ueber Forschungsreisen 1900–02 in Nordostafrika. D. KolZtg, Berlin, **20**, 1903, (11–12). [01 *fb*]. 9463

Kannengiesser, [Georg August]. Forschungsreisen in Nordostafrika. Beitr. KolPolit., Berlin, **5**, 1903, (76–80). [01 *fb* 01 *ff*]. 9464

———— Der Tsâde oder Tsâdsee. Zs. KolPolit., Berlin, **6**, 1904, (522–538, mit Karte). [53 *fc* 01 *fc*]. 9465

Karstedt, F. O. Die südfinnische Skärenküste von Wiborg bis Hangö. D. geogr. Bl., Bremen, **27**, 1904, (176–188). [21A *db* 01 *db*]. 9466

Karutz, Richard. Von Lübeck nach Kokand. Lübeck, Mitt. geogr. Ges., (2. Reihe), **18**, 1904, (1–148). [01 *ea*]. 9467

Kassner, K. Das regenreichste Gebiet Europas. [Bocche di Cattaro.] Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50**, 1904, (281–285, mit 1 Karte). [63 *dk*]. 9468

Kastman, Carl. Island, land och folk. [Iceland, country and people.] (Svenskt folkbibliotek, Ser. IV, 3.) Stockholm, 1903, (110, with pl. and 1 map). 21 cm. [01 *da*]. 9469

Kaup. Herstellung wasserdichter Karten. Forstwiss. Centralbl., Berlin, **25**, 1903, (360–364). [84]. 9470

Keller, [Konrad]. Reisestudien auf Madagaskar. München, Mitt. geogr. Ges., **1**, 1904, (153). [01 *fh*]. 9471

Keller, M. Ueber die Eiszeiten und ihre Ursachen. Prometheus, Berlin, **15**, 1904 (753–757, 769–774). [31]. 9472

Kelsey, C. E. *v.* Hewlett, E. G. W.

Kemp, J. F. *v.* Finlay, George J.

Kempees, J. C. J. De tocht van Overste van Daalen door de Gajo-, Alas- en Bataklanden. [Der Zug des Obersts van Daalen durch die Gajo-, Alas- und Batakländer.] Amsterdam (J. C. Dalmeijer), [1905], (265, mit Taf.). 25 cm. [01 *eg*]. 9473

Kempinsky, H. Einiges zum Geographie-Unterricht. Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig, **2**, 1903, (No. 2, 44–46). [0050]. 9474

Kerner von [Marilaun], Fritz [*Ritter*]. Die Grotte von Kotlenice am Nordfusse der Mosor Planina. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48**, 1905, (220–230). [28 *dk*]. 9475

———— Zur Kenntnis der Temperatur der Alpenbäche. Met. Zs., Wien, **22**, 1905, (241–248). [52 *dk*]. 9476

Kerp, Heinr[ich]. Die Behandlung der länderkundlichen Lehreinheiten. Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (257–269, 289–294). [0050]. 9477

——— Johannes Justus Rein. Zum 70. Geburtstage. [*In*: Festschrift für Joh. Just. Rein.] Bonn (Röhrscheid & Ebbecke), 1905, (1–8). [0010]. 9478

——— Lehrbuch der Erdkunde. 2. u. 3. Aufl. Trier (Fr. Lintz), 1905, (VIII + 426). 23 cm. 4 M. [0030]. 9479

——— Methodisches Lehrbuch einer begründend-vergleichenden Erdkunde. Mit begründender Darstellung der Wirtschafts- und Kulturgeographie. Bd 2: Die Landschaften Europas. 2., verb. Aufl. Trier (Fr. Lintz), 1905, (XVI + 420). 23 cm. 3,80 M. [0030]. 9480

Kesslitz, W[ilhelm] und **Cacak,** A. Das Erdbeben vom 10. April 1904. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (27–29). [13 *dk*]. 9481

Keyes, Charles R[ollin]. Certain basin features of the high plateau region of south-western United States. [Abstract] Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **11,** (1903), 1904, (254–257). [26 *gi*]. 9482

——— Bolson plains and the conditions of their existence. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **34,** 1904, (160–164). [24 *gi*]. 9483

Kienast, Hermann. Die klimatische Forschung in Preussen und Beiträge zur Klimatologie der Provinz Ostpreussen. Ostd. Monatshefte, Breslau, **1,** 1903, (329–341, 386–399, mit 1 Karte). [60 *de*]. 9484

Kiepert, Richard. Karte von Kleinasien in 24 Blatt. 1 : 400,000. Bl. D II: Adalia. B VI: Erzerum. C VI: Diabekir. D I: Budrúm. Berlin (D. Reimer), 1904–05. Je 64 × 75 cm. Je 6 M. [01 *ei*]. 9485

——— Politische Schul-Wandkarten der Länder Europas. Russland. 1 : 3,000,000. Berlin (D. Reimer), 1905. 4 Bl. je 75 × 61 cm. 5 M., aufgez. 9 M. [0050]. 9486

Kiesewetter, Ernst v[on]. Ueber Island zum Nordpol. Carinthia II, Klagenfurt, **95,** 1905, (146–153). [01 *kd*]. 9487

Kilgour, W. T. Twenty years on Ben Nevis. Being a brief account of the life, work and experiences of the observers at the highest meteorological station in the British Isles. Paisley (A. Gardner), [1905], (154, with map and pl.). 19 cm. 1s. 6d. net. [60 *de*]. 9488

Kimura, N. On the six years' cycle of the polar motion during the interval 1891–1902. [From Astr. Nachr., Kiel, **3932.**] Pop. Astr., Northfield, Minn., **12,** 1904, (270–272, with diag.). [10]. 9489

Kirchhoff, Alfr[ed]. Zu Dr. Richard Kandts Heimkehr aus Afrika. D. KolZtg, Berlin, **19,** 1902, (304–306). [0010]. 9490

——— Südbrasilien und die deutsche Auswanderung. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (138–139). [01 *hh*]. 9491

——— und **Fischer,** H[ans]. Erläuterungen zu den klimatologischen und statistischen Karten, sowie zu den Typentafeln des Debes'schen Schulatlas für die Oberklassen höherer Lehranstalten. Leipzig (H. Wagner & E. Debes), [1905], (28). 28 cm. 0,50 M. [0050]. 9492

Kjellberg, Björn. Nautanens malmfält. [The mining field of Nautanen, Swedish Lapland.] Tekn. Tidskr., Stockholm, Afd. f. kemi, **32,** 1902, (13–14). [27 *da*]. 9493

Kjellén, Rudolf. Bidrag till Sveriges endogena geografi. IV, V. Meddelanden om jordstötar i Sverige före 1846. [Contributions to the endogenous geography of Sweden IV, V. Informations about earthquakes in Sweden before 1846.] Stockholm, Geol. För. Förh., **25,** 1903, (129–170, 191–228). [13 *da*]. 9494

——— Bidrag till Sveriges endogena geografi. VI. Kittelkrater eller "dödt fall." [Contributions to the endogenous geography of Sweden. VI. A kettle-crater or extinct waterfall.] Stockholm, Geol. För. Förh., **25,** 1903, (229–254, with pl.). [01 *da*]. 9495

——— Bidrag till Sveriges endogena geografi. 7. Nya basaltfyndigheter i Skåne. [Contributions to Sweden's endogenous geography.

7. New occurrences of basalt in Skania.] Stockholm, Geol. För. Förh., **25**, 1903, (320–329, with pl.). [27 *da*]. 9496

Kjellén, Rudolf. Studier och äfventyr i Väster-Dalarne. [Studies (on the occurrence of diabase) and adventures in West Dalecarlia.] Stockholm, Sv. Turistf. Årsskr., **1903**, (174–201, with pl.). [27 *da* 01 *da*]. 9497

———— Tegneby-fenomenet. Om de förändrade siktlinjerna öfver fast berg inom vissa delar af Bohuslän. [Le phénomène de Tegneby. Changement des lignes de visée sur la roche solide dans certaines parties du Bohuslän, (Suède).] Ymer, Stockholm, **23**, 1903, (386–459, av. carte et pl.). [01 *da* 21 *da*]. 9498

Klaus. Aalen, Aalbuch. Wasseralfingen. Tübingen, Bl. Albver., **15**, 1903, (127–128). [01 *dc* 0070]. 9499

Kleiber, Johann. Physik für die Oberstufe (mit mathem. Geographie). Unter besonderer Berücksichtigung der norddeutschen Lehrpläne bearb. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1905, (X + 450). 22 cm. Geb. 4,50 M. [69]. 9500

———— und **Scheffler**, Hugo. Physik für die Oberstufe (mit Chemie und math. Geographie). Unter besonderer Berücksichtigung der norddeutschen Lehrpläne. Ungeteilte Ausg. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1905, (X + 490). 22 cm. Geb. 4.80 M. Desgl. Geteilte Ausg. Tl 1. 2. *Ibid.* (VIII + 225 ; I–IV, 253–490). Geb. je 2,60 M. [69]. 9501

Klein. Die wichtigsten Hafen- und Handelsplätze Ostasiens. Asien, Berlin, **3**, 1904, (161–163). [01 *eb*]. 9502

Klein, [Hermann J.]. Die Entwickelung und Bedeutung der wissenschaftlichen Erdkunde. Gaea, Leipzig, **40**, 1904, (1–4). [0000 0010]. 9503

Klocke, Eduard. Tiergeographische Studien über Hokkaido. (I. Die Insel Hokkaido. Eine biogeographische Skizze). Annot. Zool. Jap., Tokyo, **5**, 1904, (57–112, with map). [01 *ec*]. 9504

Kluge, Fr. Ueber die Aussprache germanischer Namen namentlich in lateinischen Texten und Urkunden. Vortrag CorrBl. GesVer. D. Geschichtsver., Berlin, **49**, 1901, (159). [0070 01 *dc*]. 9505

Knappert, S. C. Beschrijving van de onderafdeeling Koetei. [Beschreibung der Unterabteilung Kutei]. 's Gravenhage, Bijdragen Taal- Land- en Volkenkunde Nederlandsch Indië, **58**, 1905, (575–654, mit Karte). [01 *eg*]. 9506

Knett, J[osef]. Indirecter Nachweis von Radium in den Karlsbader Thermen. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., Abth. IIa, **113**, 1904, (753–762, mit 3 Taf.). [51 *dk*]. 9507

Kneucker, A. *v.* Gross, L.

Knight, N. The Dolomites of Eastern Iowa. Geol. Mag., London, [5], **1**, 1904, (493–495). [01 *gi*]. 9508

Knipowitsch, N[ikolaj]. Hydrobiologische Untersuchungen des Kaspischen Meeres. (Schluss.) Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50**, 1904, (291–294). [53 *ck* 01 *ck*]. 9509

Knipping, E. Das Wetter auf dem nordatlantischen Ozean vom 5. bis 19. Dezember 1902 [Luftdruckverteilung und Stürme]. Ann. Hydrogr, Berlin, **31**, 1903, (89–100). [61 *la*] 9510

———— Vereinfachung der nautisch-astronomischen Tafeln und Rechnungen. Ann. Hydrogr., Berlin, **33**, 1905, (216–227). [90]. 9511

Knöll, Oskar. Zur Einführung in das Kartenverständnis. Zugleich Erläuterungs-H. zu A. Hummels Wandtafel zur Einführung in das Kartenverständnis. Stuttgart (Hobbing & Büchle), [1904], (14). 21 cm. 0,20 M. [84]. 9512

Knott, C. G. Seismological studies. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21**, 1905, (569–582, with 1 diagr.). [13]. 9513

Knox, Alexander. Notes on the geology of the continent of Africa. With an introduction and bibliography. Compiled in the Department of the General Staff, War Office. London (Wyman), 1905, (166, with map and sections). 24 cm. 3s. [01 *f*]. 9514

Knudsen, Martin. Havets Naturlære. Hydrografi med særligt Hensyn til de danske Farvande. [The Physics of the sea. Hydrography with special regard to the Danish seas.] Skrifter udgivne af Kommissionen for Hav-

undersögelser N. 2. Kjöbenhavn, 1905, (41, with illustr. and pl.). 25½ cm. [40 75 *da*]. 9515

Knudsen, Martin. Bureau du comité permanent international pour l'exploration de la mer. [40 *ba*]. 9516

Koch, J. P. Fra Generalstabens topografiske Afdelings Virksomhed paa Island. Kortlægning af Skeiðarársandur og Oræfajökull i Sommeren 1904. [From the operations in Iceland of the topographical division of the General Staff. The mapping of the Skeiðarársandur and the Oræfajökull during the summer of 1904.] Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (1–14). [01 *da*]. 9517

———— Om fremtidige topografiske Arbejder og Gletsjermaalinger i Grönland, belyst ved en Kritik af Dr. M. C. Engells Ekspedition i 1902. [On future topographical work and on the measurements of glaciers in Greenland, elucidated by a criticism of Dr. M. C. Engell's expedition in 1902.] Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (155–164, with illustr.). [31 *kb* 70 *kb*]. 9518

Koch, K. R. Relative Schweremessungen in Württemberg, III. Messungen auf der Linie: Ulm-Freudenstadt (auf den Stationen: Ulm, Blaubeuren, Urach, Münsingen, Honau, Rottenburg, Horb, Dornstetten, Freudenstadt). Mit e. And.: Versuche, dem Magazinthermometer und dem Pendel gegen Temperaturänderungen die gleiche Trägheit zu geben. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **60,** 1904, (1–25). [10]. 9519

———— Ueber Beobachtungen, welche eine zeitliche Aenderung der Grösse der Schwerkraft wahrscheinlich machen. Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **15,** 1904, (146–156). [10]. 9520

Köjer, Karl. Om nickelmalmförekomsterna i Sudbury grufdistrikt i Canada. [On the presence of nickel-ores in the Sudbury mine district in Canada.] Tekn. Tidskr., Stockholm, Afd. f. kemi, **32,** 1902, (21–23). [27 *gd*]. 9521

König, Friedrich. Fahrten und Studien in Süd-Schweden. Zs. Schul-Geogr., Wien, **26,** (1904–1905), (242–244). [01 *da*]. 9522

———— Taschenbuch des Hydrotekten für Wasserversorgung und Städte-Entwässerung. Für den täglichen praktischen Gebrauch des Ingenieurs . . . Leipzig (O. Wigand), 1905, (VII + 306, mit 1 Taf.). 20 cm. 5 M. [50]. 9523

Koert, W. Geologisch-agronomische Untersuchung der Umgegend von Amani in Ostusambara. Mit einer geologisch-agronomischen Uebersichtskarte. Ber. Landw. Ostafrika, Heidelberg, **2,** 1904, (143–164, mit 1 Karte). [01 *ff* 27 *ff*]. 9524

———— Meeresstudien und ihre Bedeutung für den Geologen. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (481–488). [40]. 9525

Kötzschke. Die Centralstelle für Grundkarten zu Leipzig, ihre Einrichtungen und Aufgaben. CorrBl. Ges. Ver. D. GeschVer., Berlin, **50,** 1902, (125–134). [0060 84 *dc*]. 9526

Kövesligethy, Radó. A nagy földrengések energíája. [Die Energie der grossen Erdbeben.] Math. Termt. Ért., Budapest, **22,** 1904, (146–159). [13]. 9527

Kofoid, Charles Atwood. A self-closing water-bucket for plankton investigation. Copenhague, Publ. de circ., **32,** 1905, (10, with illustr.). [87]. 9528

Kohn, Emmerich. Eine alte chinesische Karte. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (575). [84 *eb*]. 9529

Kolbe, W. Die Kulturpflanzen der Eingeborenen von Neuguinea. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (221–224). [01 *ia*]. 9530

Konek, Fritz von. Beiträge zur Kenntnis über die chemische Zusammensetzung und den Heizwert der Kohlen Ungarns. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (794–795). [27 *dk*]. 9531

Koning, M. C. Beschouwingen over het verbeteren van door triangulatie bepaalde punten door middel van daartusschen vallende astronomisch bepaalde punten (ten dienste der Indische hydrographie). [Bemerkungen über die Verbesserung eines Dreiecksnetzes mit Hülfe der astronomischen Bestimmungen einiger Dreieckspunkte, mit spezieller Berücksichtigung der Hydrographie in Niederländisch Ost-Indien.] Helder, Marineblad, **19,** 1905, Bijblad Verslagen Marine-Vereeniging, (705–712). [70 75]. 9532

Koppe, C[arl]. Die Einheitlichkeit der Längenmasse und Längenmessungen. Himmel u. Erde, Berlin, **16,** 1904, (193–211). [70]. 9533

———— Die Bedeutung des „Invar" für die Erd- und Landmessungs-Arbeiten. Zs. Archit., Wiesbaden, **50,** 1904, (199–204). [87]. 9534

———— Das Gotthardgebiet als Sommer-Aufenthalt. Himmel u. Erde, Berlin, **16,** 1904, (398–411). [01 *dk*]. 9535

———— Die neuen Alpenbahnen Oesterreichs zur „zweiten Eisenbahn-Verbindung mit Triest." Himmel u. Erde, Berlin, **17,** 1905, (254–270). [01 *dk*]. 9536

Koppe-Husmann. Anfangsgründe der Physik mit Einschluss der mathematischen Geographie. Für den Unterricht an höheren Lehranstalten . . Ausg. A. 29. Aufl. Essen (G. D. Baedeker), 1905, (VIII + 552, mit 1 Taf. u. 1 Karte). 24 cm. Geb. 6 M. [69]. 9537

———— Anfangsgründe der Physik mit Einschluss der Chemie und mathematischen Geographie. (25. Aufl. des ursprünglichen Werkes.) Ausg. B in 2 Lehrgängen. Für höhere Lehranstalten bearb. von A[lbert] Husmann. Tl 2: Hauptlehrgang. Gr. Ausg. Lehrbuch der Physik. 5. Aufl. Kürzere Ausg. Grundriss der Physik. 2. Aufl. Essen (G. D. Baedeker), 1904, (VIII + 440, mit 1 Taf. u. 1 Karte; VIII + 366, mit 1 Karte). 24 cm. Geb. 5,20 M. [69]. 9538

Kopsel, Adolf. Über die Genauigkeit der Längen- und Winkelmessungen in Städten. Auf Grund amtlichen Materials der freien Hansestadt Bremen. Diss. Rostock (Druck v. Adlers Erben), 1904, (106). 21 cm. [70]. 9539

Korsch, H. Der erdkundliche Unterricht in den Lehrerbildungsanstalten. Kritische Betrachtungen u. Vorschläge. Ostd. Monatshefte, Breslau, **1,** 190 , (508–516). [0050]. 9540

Koska. Ein neues Taschenuniversalmessinstrument. Glückauf, Essen, **39,** 1903, (856–857). [87]. 9541

Kouri Nooman. La ricchezza mineraria dell'Abissinia. Roma, Italia coloniale, **6,** 1, 1903, (182–185). [27 *bb*]. 9542

Krafft. Reiseerinnerungen aus Sibirien und dem Uralgebiet. Asien, Berlin, **1,** 1902, (122–127, 133–138). [01 *ea*]. 9543

Kramer, F. Eine Reise nach den Mentawei Inseln. Jena, Mitt. geogr. Ges., **21,** 1903, (81–88). [01 *eg*]. 9544

Kramer, Richard. Die deutsche Nordsee. Vortrag. (Projections-Vorträge. H. 56). Düsseldorf (Ed. Liesegang), 1904, (31). 22 cm. 1 M. [01 *la* 40 *la*]. 9545

Krause, R. Volksdichte und Siedelungsverhältnisse der Insel Rügen. Greifswald, Jahresber. geogr. Ges., **8,** (1900–1903), 1904, (37–110, mit Karte). [01 *dc*]. 9546

Kremarik, Paul. Die Erdebeben des Baikalgebietes. Jahresbericht des K. K. Staats-Gymnasiums in Nikolsburg, **32,** (1904–1905), 1905, (3–16). [13 *ea*]. 9547

Krebs, Norbert. Morphogenetische Skizzen aus Istrien. Jahresbericht der Deutschen Staats-Oberrealschule in Triest., **34,** (1903–1904), 1904, (I–XXX). [21 *dk* 01 *dk*]. 9548

———— Wanderungen aus Istrien. Südistrien. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (7–9). [01 *dk*]. 9549

Krebs, Wilhelm. Angebliche neue Untiefen [im roten Meer und vor der Walfischbai]. Hansa, Hamburg, **41,** 1904, (476). [22]. 9550

———— Das Erdbeben vom 23. Oktober 1904 im Ostseegebiet. Seebären und Seebeben? Hansa, Hamburg, **41,** 1904, (587–588). [13 *do* 01*do*]. 9551

———— Das Hochwasser des verflossenen Jahrgangs in meteorologischer Beziehung. Globus, Braunschweig, **85,** 1904, (27–30). [63]. 9552

———— Boraartige Fallwinde an Gebirgsseen. Globus, Braunschweig, **85,** 1904, (246–247). [64 *dc*]. 9553

———— Rockall. Hansa, Hamburg, **41,** 1904, (455–456). [01 *la*]. 9554

———— Die schlesischen Grubenkatastrophen im Zusammenhang mit anderen geophysikalischen Ereignissen der neuesten Zeit. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (185–188). [13 *dc* 01 *dc*]. 9555

Krebs, Wilhelm. Katalog seismischer und vulkanischer Erscheinungen zur See. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (103–105). [13]. 9556

———— Verdunstungsmessungen mit dem Doppelthermometer für klimatische und hydrographische Zwecke. Met. Zs., Wien, **22,** 1905, (211–221). [53]. 9557

Krejčí, August. Zlato z Otavy u Písku a sdružené minerály. [Gold aus dem Otavaflusse bei Písek und dasselbe begleitende Mineralien.] Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos., **13,** No. 3, 1904, (13). [27 *dk*]. 9558

Krogh, August. On the tension of carbonic acid in natural waters and especially in the sea. Kjöbenhavn. Medd. Grönl., **26,** 1904, (331–405, with illustr.). [40 50]. 9559

———— The abnormal CO_2-percentage in the air in Greenland and the general relations between atmospheric and oceanic carbonic acid. Kjöbenhavn, Medd. Grönl., **26,** 1904, (407–434). [01 *kb*]. 9560

Krümmel, O[tto]. Bericht über die hydrographischen Untersuchungen. [*In*: Die Beteiligung Deutschlands an der internat. Meeresforschung, Jahresber. 1–2.] Berlin (O. Salle), 1905, (19–28, 61–67, mit Karte). [75 *do la* 40 *do la*]. 9561

Krusch, P. Beitrag zur Kenntnis der nutzbaren Lagerstätten Westaustraliens. Zs. prakt. Geol., Berlin, **11,** 1903, (321–331, 369–389, mit 1 Taf.). [27 *ih*]. 9562

———— Die Zusammensetzung der westfälischen Spaltenwässer und ihre Beziehungen zur recenten Schwerspathbildung. Berlin, Zs. D. geol. Ges., **56,** 1904, Protokolle, (36–40). [50 *dc* 28 *dc*]. 9563

Kublin, Siegmund. Polschwankungen—Erdbeben. Weltall, Berlin, **4,** 1904, (338–341). [13]. 9564

Kuhn, Alexander. Bericht über die von der deutschen Kolonialgesellschaft dem Kolonial-Wirtschaftlichen Komitee übertragene Fischfluss-Expedition. Reisen und Arbeiten in Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1903. Mit einem Vorworte von Theodor Rehbock. Tropenflanzer, Berlin, Beihefte, **5,** 1904, (VII + 165–321, mit 2 Kart.). [01 *fg* 52 *fg* 51 *fg*]. 9565

Kuhn, Alexander *v.* Arnold, L.

Kühnel, P. Die slavischen Orts- und Flurnamen im Lüneburgischen gesammelt und erklärt. Tl 2. 3. [Leipzig (O. Harrassowitz),] 1902–03, (173–508). 21 cm. 6 M. [9070 91*dc*]. 9566

Kühnert, F. Die Städte Preussens. Berlin, Zs. stat. Bur., **44,** 1904, (276–310). [01 *dc*]. 9567

Küppers, Ernst. Bemerkungen zu „Franz Treubert, die Sonne als Ursache der hohen Temperatur in den Tiefen der Erde, der Aufrichtung der Gebirge und der vulkanischen Erscheinungen. München 1904". Centralbl. Min., Stuttgart, **1905,** (82–85). [10]. 9568

Kürchhoff, D. Binnenwasserstrassen in Kamerun. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (539–552). [01 *fd* 52 *fd*]. 9569

Kuhnert, M. Schulhandkarte vom Königreich Bayern. 1 : 1,875,000. Dresden (A. Müller), [1905]. 32 × 40 cm. 0,10 M. [0050]. 9570

Kunze, F. Der Kompass. Zu seinem 600. Jubiläum. 1301–1901. Ueberall, Berlin, **4,** 1901, (196–198). [87 90]. 9571

Kupfer, K. R. Astronomie und Botanik. [Erdpolbewegung.] Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (281–284). [10]. 9572

Kurtz. Ein bequemeres Rechenverfahren zur Böhlerschen Basismessung. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **18,** 1905, (54–58). [70]. 9573

Labac. Der Pedograph. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (34–36). [87]. 9574

Laborde, A. *v.* Curie, P.

Lacroix, L. Les dernières éruptions de Saint-Vincent. Ann. géog., Paris, **12,** 1903, (261–268, av. 3 pl.). [12 *hc*]. 9575

Lallemand, Ch. Volcans et tremblements de terre. Leurs relations avec la figure du globe. Paris, Bul. Soc. astr. France, **1903,** (213–222). [12 13]. 9576

Lampe, Felix. Die Fortbildung Erdkunde unterrichtender Oberlehrer. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (161–165). [0050]. 9577

———— Der Sudan und das Tsadseegebiet. Umschau, Frankfurt a. M., **7,** 1903, (915–916). [01 *fc*]. 9578

Lampe, Felix. Forschungen im Südpolargebiet. Umschau. Frankfurt a. M., **8,** 1904, (472–475). [01 *e*]. 9579

———— Erforschung der Nord- und Ostsee. Natw. Wochenschr., Jena, **20,** 1905, (90–93). [40 *la* 40 *do*]. 9580

Lamplugh, G. W. The Batoka gorge of the Zambesi. Nature, London, **73,** 1905, (77–78, with pls.). [01 *fg* 52 *fg*]. 9581

Lane, Alfred C[hurch]. Variation of geothermal gradient in Michigan. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (528–529). [10]. 9582

Lang, Otto. Der Lamsberg bei Gudensberg. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (449–455). [23 *dc* 01 *dc*]. 9583

———— Die Gipfelkrönungen von Vulcankuppen. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (929–935). [12]. 9584

Langenbeck, R[udolf]. Ueber Schul-Wandkarten. Geogr. Zs., Leipzig, **11,** 1905, (162–177). [0050]. 9585

Langhans, Paul. Geograph. Forschungsreisen des Jahres 1904. Geogr. Kal., Gotha, **3,** (1905–1906), 1905, (51–65). [01 *a*]. 9586

———— Neuer Seekriegs-Schauplatz der russisch-japanischen Flotten. Indischer Ozean.—Madagaskar bis Tokio. [Etwa 1 : 25,000,000.] Mit Begleitworten. Gotha (J. Perthes), [1905]. 46 × 56 cm. 0,60 M. [01 *c*]. 9587

Langille, H. D. Northern portion of Cascade range forest reserve [Oregon]. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **9,** 1903, (27–69, with pl.). [01 *gi*]. 9588

———— **Plummer,** Fred G., **Dodwell,** Arthur, **Rixon,** Theodore F. and **Leiberg,** John B. Forest conditions in the Cascade range forest reserve, Oregon, with an introduction by Henry Gannett. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **9,** 1903, (298, with maps and pl.). 29 cm. [01 *gi*]. 9589

Laporte. Les missions hydrographiques des côtes de France, de 1901 à 1903. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1901, (1325–1327). [70 *dl* 75 *dl*]. 9590

Larsen, C. A. Antarctic's sidste færd. [The last expedition of the "Antarctic."] Kristiania. Geogr. Selsk. Aarb., **15,** 1903–04, 1904, (96–108). [01 *ob* 0060]. 9591

———— Den svenska sydpolar-expeditionen 1901–03. III. Antarctics sidste færd. [L'expédition antarctique suédoise de 1901–1903. III. Le naufrage de l' "Antarctic."] Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (81–86, av. pl.). [01 *ob*]. 9592

Láska, W[enzel Johann]. Ueber die Verwendung der Erdbeben-Beobachtungen zur Erforschung des Erdinneren. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., Abth. IIa, **113,** 1904, (739–751). [10 13]. 9593

———— Ziele und Resultate der modernen Erdforschung. IV. Das Erdinnere. Natur u. Offenb., Münster, **50,** 1904, (193–208). [10]. 9594

———— Ueber die Differentialformel der Azimute. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (4–6). [70]. 9595

———— Ueber konstruktive Lösung des Rückwärtseinschneidens. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (117–120). [70]. 9596

———— Ueber die Genauigkeit des Rückwärtseinschneidens. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (225–226). [70]. 9597

Laubschat. Bericht über eine Reise nach dem Norden des deutsch-südwestafrikanischen Schutzgebietes. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (614–616, 641–646, 678–682). [01 *fg*]. 9598

Launay, L. de. Sur la répartition des éléments chimiques dans la Terre et sa relation possible avec leurs poids atomiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (712–714). [10]. 9599

Lazzarini, A. Le grotte di Timan. Udine, In Alto, **14,** 1903, (31–32, 40–42, con inc.). [28 *dh*]. 9600

Lebzelter, Ferdinand. Der Anteil der Deutschen an den wissenschaftlichen Erfolgen der österreichischen Novara-Expedition 1857–1859. D. Erde, Gotha, **2,** 1903, (44–46). [01 *a*]. 9601

Leche, Wilhelm *v.* Hedin, Sven.

Le Coupey de la Forest, [Max]. Note sur les recherches hydrologiques effectuées pour la ville d'Auxerre.

Auxerre, Bul. soc. sci. hist. nat., **57**, 1903, [1904], (117–132, av. carte). [50 *df*]. 9602

Ledât. Constantinopel. Arch. Post, Berlin, **31**, 1903, (520–530, 604–610). [01 *dl*]. 9603

Ledebur, *Freiherr* von. Dienstreise im Bezirk Bismarckburg. D. Kolon.-Ztg, Berlin, **14**, 1903, (388). [01 *ff*]. 9604

Lee, Willis T. Underground waters of Gila valley, Arizona. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **104**, 1904, (71, with text fig., pl. and map). 23 cm. [50 *gi*]. 9605

Legge, W. V. Physiographical account of "The Great Lake," Tasmania. Dunedin, Rep. Austral. Ass., **10**, 1905, (348–375, with 4 pls.). [53 *ii* 01 *ii*]. 9606

Lehmann, Adolf. Geographische Charakterbilder. Helsingfors. Leipzig (F. E. Wachsmuth), [1904]. 67 × 89 cm. [01 *db*]. 9607

Leiberg, John B. Forest conditions in the northern Sierra Nevada, California. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **8**, 1902, (194, with maps). 29 cm. [01 *gi*]. 9608

——— Southern part of Cascade range forest reserve [Orgeon]. [Reprint.] Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **9**, 1903, (229–289, with map and pl.). [01 *qi*]. 9609

——— *v.* Langille, H. D.

Leighton, Marshall Ora. Sewage pollution in the metropolitan area near New York city and its effect on inland water resources. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **72**, 1902, (75, with text fig. and pl.). 23 cm. [52 *gg*] 9610

——— Normal and polluted waters in north-eastern United States. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **79**, 1903, (192, with text fig.). 23 cm. [50 *gg*]. 9611

Leiningen-Westerburg, W[ilhelm] *Graf* zu. Die quantitative Bestimmung des Fluors in Böden und Gesteinen, in Pflanzenaschen, insbesondere auch bei Rauchschäden. Diss. München. [Ludwigsburg (Druck von Ungeheuer & Ulmer)], 1904, (35). 23 cm. [27]. 9612

Leipoldt, G. Wandkarte des Weltverkehrs. Politische Erdkarte im Mercator-Entwurf, mit Darstellung der wichtigsten Eisenbahnen, Dampfer-, Telegraphen- und Karawanenstrassen. 2. Aufl. Dresden (A. Müller), [1904]. 4 Bl. Je 80 × 109 cm. 14 M. [01 *a*]. 9613

——— — en **Niermeijer,** J[an] F[rederik]. Kaart van het wereldverkeer. [Karte des Weltverkehrs.] Groningen (J. B. Wolters), 1905, 4 Bl. zu 98 × 65 cm. f. 8.75. [0050 01 *a*]. 9614

Le Mée. Application de la photogrammétrie à l'hydrographie. Paris, Bul. soc. franç. phot., (sér. 2), **19**, 1903, (294–207). [75]. 9615

Lemke, H. Wissenschaftliche Ergebnisse einer Seereise von Cardiff nach Hongkong. [Luft- und Wassertemperatur.] (Beilage zum 11. Jahresbericht. — Schuljahr 1902–1903. Realschule in Eimsbüttel zu Hamburg.) Hamburg (Druck v. Lütcke & Wulff), 1903, (20). 28 cm. [44 *m* 45 *m*]. 9616

Lendenfeld, R[obert] von. Klima und Gletscher. Himmel u. Erde. Berlin, **16**, 1904, (450–461). [31]. 9617

——— Ueber die Ursachen der Wüstenbildung. Himmel u. Erde, Berlin, **17**, 1905, (206–218). [24]. 9618

Lenfant, E. From the Atlantic to the Chad by the Niger and the Benue. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **20**, 1904, (306–316, with map). [01 *fd*]. 9619

Lenz, Paula. Die Insel Brioni bei Pola als Beispiel einer modernen Culturarbeit. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27**, (1904–1905), 1905, (346–358, mit 1 Karte). [01 *dk*]. 9620

Leo. Graphitvorkommen in der schwedischen Provinz Norrbotten. Bergm. Ztg, Leipzig, **62**, 1903, (26–27). [27 *da*]. 9621

Leontowsky, P. Berechnung des mittleren Fehlers des arithmetischen Mittels. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.) Heft **6**, 1904, (30–31). [70]. 9622

Lessner, Die Baluë- oder Rumpiberge und ihre Bewohner. Globus, Braunschweig, **86**, 1904, (273–278, 337–344, 392–397). [01 *fd*]. 9623

Lene, A. Udjiji. Beitr. KolPolit., Berlin. 2, 1901, (321–328). [01 *ff*]. 9624

Leutz, [H.]. Die instrumentelle Einrichtung der Kaiserl. Hauptstation für Erdbebenforschung in Strassburg. Karlsruhe, Verh. natw. Ver., **17** (1903–1904), 1904, Sitzungsber., (25–28). [13]. 9625

Levec, Wladimir *v.* Radics, P. von.

Lewicki, Agenor. Koordinaten des Union-Gedenkhügels in Lemberg. Wien. Zs. VermessWes., **3,** 1905, (27–28). [70 *dk*]. 9626

Lewis, Francis J. The plant remains in the Scottish peat-mosses. Part 1. The Scottish Southern Uplands. [From Edinburgh, Trans. R. Soc., **41,** 1905], (25, with pl.). 30 cm. [01 *b* 20 *d*]. 9627

Lewski, M. Die russische Polar-expedition. Hansa, Hamburg, **41,** 1904, (66). [01 *k*]. 9628

Lichtenstein, L. *v.* Hoff, J. H. van't.

Liebenow, C. Notiz über die Radiummenge der Erde [und Erd-Temperatur]. Physik. Zs., Leipzig, **5,** 1904, (625–626). [10]. 9629

Liebscher, Bruno. Das Oberlausitzer Tiefland. Görlitz, Abh. natf. Ges., **24,** 1904, (I–V, 1–106, mit 1 Karte). [01 *dc*]. 9630

Linck, G[ottlob]. Unsere Bilder (Tafel I–III) [Vulkanausbrüche in Westindien]. Jena, Mitt. geogr. Ges., **21,** 1903, (61–69, mit 3 Taf.). [12 *hc*]. 9631

Linde, Richard. Die Lüneburger Heide. Land und Leute. Monographien zur Erdkunde. Bd 18.) 2. Aufl. Bielefeld u. Leipzig (Velhagen & Klasing), 1905, (153, mit 1 Karte). 26 cm. Geb. 4 M. [01 *dc*]. 9632

Lindemann, E. Helgoland einst und jetzt. Himmel u. Erde, Berlin, **17,** 1905, (195–205). [01 *dc*]. 9633

Lindgren, Waldemar. The water resources of Molokai, Hawaiian islands. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **77,** 1903, (62, with pl. and map). 23.2 cm. [50 *nd*]. 9634

———— A geological reconnaissance across the Bitterroot range and Clearwater mountains in Montana and Idaho. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **27,** 1904, (123, with text fig., pl. and maps). 29 cm. [01 *gi*]. 9635

Linsbauer, Ludwig. Photometrische Untersuchungen über die Beleuchtungsverhältnisse im Wasser. (Ein Beitrag zur Hydrobiologie.) Wien, SitzBer. Ak. Wiss., Abth. I, **114,** 1905, (51–75, mit 1 Taf.). [53]. 9636

Lippe, Bernhard *Graf* zur. In den Jagdgründen Deutsch-Ostafrikas. Erinnerungen aus meinem Tagebuch mit einem kurzen Vorwort über das Ostafrikanische Schutzgebiet. Berlin, (D. Reimer), 1904, (XI + 154, mit Portr. u. 16 Taf.). 22 cm. Geb. 6 M. [01 *ff*]. 9637

Lippincott, Joseph Barlow. Storage of water on King's river, California. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **58,** 1902, (99, with map and pl.). 23.2 cm. [52 *gi*]. 9638

———— Development and application of water near San Bernardino, Colton and Riverside, Cal. Parts 1 and 2. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **59,** 1902, (95, with maps and pl.). 23 cm.; No. **60,** 1902, (101–141). Separate. 23 cm. [01 *gi* 50 *gi*]. 9639

———— Colorado river. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **93,** 1904, (168–172). [52 *gi*]. 9640

Little, Archibald. The Far East. (The "Regions of the World" series, edited by H. J. Mackinder.) Oxford (Clarendon Press), 1905, (VIII + 334, with maps and pls.). 24 cm. 7s. 6d. net. [01 *e*]. 9641

Littlehales, G[eorge] W[ashington]. The tendency of methods for the measurement of the force of gravity on the ocean. Washington, D.C., Bull. Phil. Soc., **14,** 1901, (135–137). [10]. 9642

———— A new and abridged method of finding the locus of geographical position and the compass error. Washington, D.C., Bull. Phil. Soc., **14,** 1903, (233–246, with 3 pls.). Separate. 24.5 cm. [90]. 9643

———— Mr. E. A. Reeves's notes and suggestions on geographical surveying and practical astronomy suited to present requirements. New York, N.Y.,

Bull. Amer. Geog. Soc., **36**, 1904, (101–103). [70]. 9644

Littlehales, G[eorge] W[ashington]. Concerning sextant observations for determining geographical positions. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36**, 1904, (138–142, with text fig.). [80]. 9645

———— The disproof of the existence of Reed or Redfield rocks. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36**, 1904, (530–534, with chart). [01 *aa* 75 *aa*]. 9646

Livonius, O. Der Golfstrom und der Kuro-Siwo. Asien, Berlin, **1**, 1902, (138–140). [42]. 9647

Loch, Eduard. Das Lochstädter Tief in historischer Zeit. (Beilage zum Programm des Altstädtischen Gymnasiums zu Königsberg i. Pr. Ostern 1903.) Königsberg i. Pr. (Druck v. Hartung), 1903, (38, mit 1 Plan). 21 cm. [01 *dc*]. 9648

Lockyer, W. J. S. The Thames flow and British pressure and rainfall changes. Nature, London, **72**, 1905, (178–180, with diagr.). [52 *de* 60 *dc*]. 9649

Löfstrand, G[ustaf]. Slättbergs och Kuso nickelgrufvor. [The nickel mines of Slättberg and Kuso in Dalecarlia, Sweden.] Stockholm, Geol. För. Förh., **25**, 1903, (103–122). [27 *da*]. 9650

Lönborg, Sven. Finnmarkerna i mellersta Skandinavien. [Les districts finnois de la Scandinavie centrale.] Ymer, Stockholm, **22**, 1902, (65–90, 361–408, 465–504, with pl.). [01 *da*]. 9651

———— Historisk geografi. [Géographie historique.] Ymer, Stockholm, **23**, 1903, (298–313). [0010]. 9652

———— Schwedisches Kartenwesen in Petermann's Mitteilungen. [Ergänzungsheft Nr. 148. Stavenhagen, W., Skizze der Entwickelung des Kartenwesens des ausserdeutschen Europas.] Ymer, Stockholm, **24**, 1904, (364–370). [84 *da*]. 9653

———— Sveriges karta tiden till omkring 1850. [Die Swedische Karte während der Zeit bis um 1850.] Utg. med understöd från Wilhelm Ekmans universitetsfond. Upsala, 1903, (VI, 242; Übersicht des Inhaltes 235–242). 25 cm. [84 *da*] 9654

Lomas, J. The geology of the country round Southport. London, Rep. Brit. Ass., **1903**, 1904, (654–656). [01 *de*]. 9655

———— On the origin of Adam's Bridge. London, Rep. Brit. Ass., **1903**, 1904, (721–722). [01 *ef*]. 9656

Loos, Fritz. Zur Hydrographie des Westerwaldes. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (III + 67, mit 9 Taf. u. 1 Karte), 23 cm. [52 *dc* 01 *dc*]. 9657

Lorenzen, A. Die chinesische Weltkarte Ferdinand Verbiests von 1674. Globus, Braunschweig, **87**, 1905, (157–159). [84]. 9658

Lorenzi, Arrigo. La collina di Buttrio in Friuli. Udine, In Alto, **14**, 1903, (7–12, 23–26, 29–31, con inc.). [20 *dh*]. 9659

———— Fenomeni analoghi a quelli carsici nei conglomerati messiniani di Ragogna e Susans nel Friuli. Udine, In Alto, **14**, 1903, (13–14). [28 *dh*]. 9660

Lorentz, H. A. Eenige maanden onder de Papoea's. [Einige Monaten unter den Papuas.] Leiden (E. J. Brill), 1905, (VIII + 310, mit Taf. u. Karte). 21 cm. [01 *ia*]. 9661

Lorié, J[an]. Dr. J. L. C. Schroeder van der Kolk en zijne werkzaamheid. [Dr. J. L. C. Schroeder van der Kolk und seine Thätigkeit.] Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (1052–1084). [0010]. 9662

———— Rijn- en Scandinavisch Diluvium aan de rechter Rijnzijde buiten onze Grenzen. [Rhein- und Scandinavisches Diluvium auf der rechten Rheinseite ausserhalb unserer Grenzen.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10**, 1905, (512–517). [01 *dc* 20 *dc*]. 9663

Lorscheid, Josef. Die von Callao ausgegangenen Entdeckungsfahrten der Spanier in die Südsee. (Oberrealschule und Progymnasium zu Rheydt. 66. u. 67. Jahresbericht.) Rheydt (Druck v. Th. Buresch), 1902–03, (31; 19, mit 2 Kart.). 25 cm. [01 *n*]. 9664

Lóskay, Nikolaus. Sternenhimmel für Mitteleuropa. Sonnen- und Sternenlauf an jedem Orte der Erde. Mit Erläuterungen von R. von Kövesligethy. [Einzeln und combiniert,]

Leipzig (Lehrmittel Anst. i. Kom.), [1904]. 26 cm. Je 1,25 M. combiniert 1,75 M. [0050]. 9665

Lotti, Bernardino. I depositi dei giacimenti metalliferi. Guida allo studio e alla ricerca dei giacimenti metalliferi con speciali esemplificazioni di giacimenti italiani. Torino (Unione tipografica editrice), 1903, (150, con inc.). 23 cm. [27]. 9666

[**Low,** A. P.] The Voyage of the "Neptune" in northern Canadian waters. London, Geog. J., **26,** 1905, (318–320). [01 *gb*]. 9667

Lowag, Josef. Die alten Silber- und Bleibergwerke bei Ihlau in Mähren und Deutschbrod in Böhmen. Bergm. Ztg, Leipzig, **62,** 1903, (313–316, 349–353). [27 *dk*]. 9668

Loziński, Walery. Wiadomość z początku XIX wieku o istnieniu źródła żelazistego w Pielawie koło Buczacza. [Nachricht aus dem Anfange des XIX Jh. über das Vorkommen einer eisenhaltigen Quelle in Pielawa bei Buczacz.] Kosmos, Lwów, **28,** 1904, (418–419). [51 *dk*]. 9669

Lucas, Stanislaus. In der Heimat Mirza Schaffys. Kulturbilder aus dem Kaukasus. Berlin (H. Ehbock), 1905, (252). 20 cm. 3,50 M. [01 *ea*]. 9670

Lücken, C. von *v.* Diest, W.

Lüdecke, [Carl]. Schlammgehalt verschiedener Flüsse. Kulturtechniker, Breslau, **7,** 1904, (107–109). [52]. 9671

Luckmann, Marie. Erdbeben in England. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (155). [13 *de*]. 9672

———— Erdbeben in Newbury (Berkshire). Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (155–156). [13 *de*]. 9673

———— Ein Erdbeben in Prescott bewirkt das Entstehen eines grossen Sees. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (156). [13 *ge* 53 *gc*]. 9674

———— Erdbeben in San Francisco. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (156). [13 *gf*]. 9675

———— *v.* Choffat, Paul.

Ludwig, Ferdinand. Zentralsibirien und Krassnojarsk. Gaea, Leipzig, **40,** 1904, (385–393). [01 *ea*]. 9676

Luedecke, [Carl]. Zu Herrn Dr. Remer's Vortrag über „Die Pflanzenvereine der Moore und ihre Flora". Kulturtechniker, Breslau, **6,** 1903, (111–113). [21]. 9677

———— *v.* Classen, H.

Luhmann, E. Die Fabrikation der flüssigen Kohlensäure. Berlin (M. Brandt & Co.), 1904, (IV + 204). 21 cm. 3 M. [51]. 9678

Lukas, Georg A. Die geographische Lage der Donaustadt Linz. Geogr. Anz., Gotha, **6,** 1905, (30–33). [01 *dk*]. 9679

———— Zu Eduard Richter's Gedächtnis. Oest. Mittelschule, Wien, **19,** 1905, (203–213). [0010]. 9680

———— Eduard Richter, sein Leben und seine Arbeit. Jahresbericht der K. K. Staats-Oberrealschule in Graz, **33,** (1904–1905), 1905, (3–30). Sep. Abdr. Graz (Seebstverlag), 1905, (30). 26 cm. [0010]. 9681

Lumbroso, Giacomo. Expositio totius mundi et gentium. Roma (tip. Accademia dei Lincei), 1903, (90). 20 cm. [0010]. 9682

Lund, C. Wesenberg *v.* Wesenberg-Lund, C.

Lungo (Del), Carlo. Sulle variazioni barometriche e i conseguenti fenomeni meteorologici. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **8,** 1903, (370–375). [61]. 9683

Lupša, Ferdinand. Eine Reise am Menam Nakon Nayok. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (133–139). [01 *ee*]. 9684

Lyde, Lionel W. and **Mockler-Ferryman,** A. F. A military geography of the Balkan peninsula. London (Black), 1905, (X + 204, with maps). 19 cm. 5s. net. [01 *dl*]. 9685

Lyons, H. G. Dimensions of the Nile and its basin. London, Geog. J., **26,** 1905, (198–201). [52 *fb*]. 9686

———— On the Nile flood and its variation. London, Geog. J., **26,** 1905, (249–272, 395–421). [52 *fb*]. 9687

———— Ministry of Finance. Survey Department, Egypt. The rains of the Nile basin in 1904. Cairo, National Printing Department, 1905, (25, with pl.). 28 cm. [63 *fb* 52 *fb*]. 9688

Lyons, H. G. On the relation between variations of atmospheric pressure in North-East Africa and the Nile flood. London, Proc. R. Soc., A, **76,** 1905,(66–86, with diagr.). [61 *fb* 52*fb*]. 9689

———— On the variations of level of lake Victoria. Public Works Ministry, Cairo, 1904, (20, with 1 pl.). 34 cm. [52 *fj*]. 9690

Maak, F. Die Thekenberge bei Halberstadt. Harz, Magdeburg, **10,** 1903, (217–222). [01 *dc*]. 9691

Macco, Albr. Deutsch-Südwestafrikas mineralische Bodenschätze. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (225–228). [27 *fg* 01 *fg*]. 9692

McConnell, J. W. Topographic work in the Grand Canyon of the Gunnison. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **93,** 1904, (162–167, with text fig.). [70 *gi*]. 9693

Mach, F. Fortschritte der Agrikulturchemie [Boden]. ChemZtg, Cöthen, **27,** 1903, (417–422). [27]. 9694

———— Ueber die Löslichkeit der Bodenkonstituenten. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 1, 1904, (91–94). [27]. 9695

Machaček, Fritz. Zum gegenwärtigen Stande der Gletscherkunde. Geogr. Anz., Gotha, **6,** 1905, (1–3, 25–27). [31]. 9696

Mackie, William. A theory of the origin of continents and ocean basins. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (668–669). [10]. 9697

Mackinder, H[alford] J[ohn]. Britain and the British seas. [With bibliography.] [Appletons' world series. The regions of the world, ed. by H. J. Mackinder.] New York (Appleton), 1902, (2 p l + vii–xv + 377, with maps, diagr.). 21.5 cm. [01 *d*]. 9698

———— Geographical education. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (722–725). [0050]. 9699

———— *v.* Stanford, Edward.

McLeod, C. Records of difference of temperature between McGill College observatory and the top of Mount Royal, Montreal. London, Proc. R. Soc., A., **76,** 1905, (415–418, with diagr.). [62 *gd*]. 9700

Mader, G. *v.* Zöhren, A.

Mader, W. Vom Teufelsstein über Bukowine, wilde Löcher, Heiden und Spiegelberg nach Heuscheuer-Karlsberg. Glatz, Jahresber. Gebirgsver., **21,** 1902, (47–54). [01 *dc*]. 9701

März, Chr. Der Seenkessel der Soiern, ein Karwendelkar. Leipzig, wiss. Veröff. Ver. Erdk., **6,** 1904, (211–316, mit Taf.). [53 *dc* 26 *dc dk* 01 *dc*]. 9702

Magistris (De), Luigi Filippo. Al Gran Sasso d'Italia. Udine, In Alto, **14,** 1903, (4–7). [23 *dk* 01 *dk*]. 9703

———— Le torbide del Tevere e il valore medio annuo della denudazione nel bacino tiberino a monte di Roma. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (123–132, 180–191, 251–255, 335–350). [52 *dk*]. 9704

———— Bibliografia geografica della regione italiana. Anno II, 1902. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (Appendice 1–48), **11,** 1904, (Appendice 49–112). [01 *dk*]. 9705

———— Il principio della proporzionalità nelle misurazioni areometriche. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (863–865). [01 *dk*]. 9706

Magnus und **Arnecke,** F. Zur Tyrafrage. [Namenkunde.] Harz, Magdeburg, **8,** 1901, (69–74). [01 *dc*]. 9707

Mahmoud Salem *Bey.* Les voyageurs Musulmans. Cairo, Bul. Soc. Khéd. géogr., (Ser. 6), **8,** 1905, (417–434). [0010]. 9708

Majolo, D. *v.* Rosano, P.

Malfatti, Bartolomeo. Sulla necessità di una geografia dell' Italia medievale. Memoria postuma. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (169–179). [01 *dk*]. 9709

Mangels, H. Wirtschaftliche, naturgeschichtliche und klimatologische Abhandlungen aus Paraguay. München (F. P. Datterer & Co.), 1904, (VIII + 364, mit Taf.). 24 cm. [01 *hi* 60 *hi*]. 9710

Manifold, C. C. The problem of the Upper Yang-tse provinces and their communications. London, Geog. J., **25,** 1905, (589–620, with map and pl.). [01 *eb*]. 9711

Mankowski, H. Das Erdbeben in Nordostdeutschland. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (223–225). [13 *dc*]. 9712

——— Zur Regulierung der Nogat. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (464–466). [52 *dc*]. 9713

Manson, Marsden. The evolution of climates. (Rev., enl., and reprinted from the American geologist, Aug.-Oct., 1898). [Minneapolis (Franklin printing co.)], 1903, (1 *l.* + 86, with illus., 6 col. pls. (1 fold.), 2 fold. charts). 25 cm. [69]. 9714

Mantegazza, Paolo. Gl'ideali della geografia. Roma, Rivista d'Italia, **6,** 1, 1903, (133–142). [0000]. 9715

Marbut, C. F. Development of the south-eastern Missouri lowlands. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1903, (10). [20 *gi* 01 *gi*]. 9716

Marek, Richard. Der VIII. Internationale Geographen-Congress. Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (97–104). [0020]. 9717

——— Waldgrenzstudien in den österreichischen Alpen. Vorläufiger Bericht über deren bisherigen Ergebnisse. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (403–425). [23 *dk* 01 *dk*]. 9718

Marinelli, Olinto. I risultati scientifici della spedizione polare del Duca degli Abruzzi. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (193–200, 234–241). [01 *k*]. 9719

——— Nuovi appunti sulla giogaia del Coglians. Udine, In Alto, **14,** 1903, (54–56). [23 *dh*]. 9720

——— I monti del Friuli nelle carte geografiche del secolo XVII. Udine, In Alto, **14,** 1903, (59–60). [84 *db* 01 *dh*]. 9721

Marini, Angelo. Escursione lungo le coste settentrionali della penisola di Buri e isole adiacenti (Colonia Eritrea). Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (375–400, con inc. e carte). [01 *fb*]. 9722

——— Osservazioni meteorologiche raccolte nella Colonia Eritrea dall'ottobre 1901 al giugno 1902. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (967–984, con illustr. e tav.). [60 *fb*]. 9723

Marini, Ludovico. On the method of studying thalassology. London, Geog. J., **25,** 1905, (191–197). [40]. 9724

Markham, *Sir* Clements R. The first year's work of the National Antarctic expedition. Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1903,** 1904, (1 *l.* + 453–465, with map). Separate. 24.5 cm. [Reprint] *v.* J, 3, No. 4842. [01 *od*]. 9725

——— Address to the Royal Geographical Society. London, Geog. J., **26,** 1905, (1–28). [0040]. 9726

——— The sphere and uses of Geography. London, Geog. J., **26,** 1905, (594–604). [0000]. 9727

——— C. Reginald Enoch's Journeys in Peru. London, Geog. J., **25,** 1905, (620–633, with sketch-map). [01 *hf*]. 9728

Marocco, B. Navigazione da Venezia a Zanzibar — Porto Said — Mar Rosso —Golfo d'Aden—Oceano Indiano— Obbia — Mogadiscio — Brava — Merca —Zanzibar. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (48–59). [90 *fi ma* 60 *fi ma*]. 9729

——— Fonda di Mogadiscio-Ras Hafun. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (56). [90 *fb* 60 *fb*]. 9730

Mars, D[irk]. Nauwkeurigheid in de berekening bij de Sumner-methode. [Die erforderliche Genauigkeit bei den Berechnungen der Sumner-Methode]. Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26,** 1904, (69–90). [90]. 9731

——— *v.* Bossen, P[ieter].

——— *v.* Tydeman, G. F.

Mars, S[imon]. Eenige opmerkingen betreffende de tijdmeterformule en het tijdmeterjournaal van de stoom-vaart maatschappij „Nederland." [Bemerkungen über die Gangformel für Chronometer und das Chronometerjournal der Dampfschiffgesellschaft „Nederland"]. Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27,** 1905, (66–72). [90]. 9732

——— Wenken bij het zich voordoen van groote plotselinge kompasstoringen. [Praktische Winke bei plötzlichen Auftreten grösserer Kompassstörungen]. Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27,** 1905, (415–419). [90]. 9733

Mars, S[imon]. De toepassing van den invloed der temperatuur op den gang van tijdmeters. [Ueber die Anwendung der Temperaturcorrection bei der Berechnung der Chronometergänge]. Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27**, 1905, (481–486). [90]. 9734

Marsh, C. Dwight *v.* Ward, Henry B[aldwin].

Marshall, F. H. A. *v.* Annandale, Nelson.

Marshall, P. Geography of New Zealand. Wellington (Whitcombe & Tombs), 1905. (XII + 401, with pls.). 4s. 6d. [01 *ik*]. 9735

———— Rocks from Macquarrie Island. Dunedin, Rept. Austral. Ass., **10**, 1905, (296–7). [27 *ik*]. 9736

Marson, Luigi. Nevai di circo e tracce carsiche e glaciali nel gruppo del Cavallo. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4**, 1903, (27–36, con illustr.). [31 *dh*]. 9737

———— Nevai di circo e tracce carsiche e glaciali nel gruppo del Cavallo. Con un'appendice sulla temperatura delle sorgenti ai piedi del Cansiglio e un nuovo contributo allo studio dell'antico ghiacciaio della Piave. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4**, 1903, (985–999). [31 *dh*]. 9738

Martel, E. A. Circulation des eaux souterraines dans les Causses du Tarn-et-Garonne. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31**, (Montauban, 1902), 2e partie, (574–579). [28 *dt* 50 *dj* 51 *dj*]. 9739

———— Sur le gouffre-tunnel d'Ouplitz-Tsiké (Transcaucasie). Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (518–520). [28 *ea*]. 9740

———— Sur la source sulfureuse de Matsesta (Transcaucasie) et la relation des cavernes avec les sources thermo-minérales. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (999–1101). [51 *ea*]. 9741

Martin, D. Aperçu sur quelques faits nouveaux ou peu connus, relatifs à la période glaciaire. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31**, (Montauban, 1902), 2e partie, (561–568). [31]. 9742

Martonne, Emmanuel de. Sur l'évolution du relief du plateau de Mehedinti (Roumanie). Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1058–1059). [21 *dl* 01 *dl*]. 9743

———— Sur la plate-forme des hauts sommets des Alpes de la Transylvanie. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1440–1443). [23 *dl* 21 *dl* 01 *dl*]. 9744

Masó. Miguel Saderra. Brief notes concerning the volcanoes and seismic phenomena of the Marianas islands. [English and Spanish] Philippine Weather Bureau. Manila Central Observatory. Bulletin for September, 1902. Manila, 1902, (205–212, 226–234). [12 *ne* 13 *ne*]. 9745

———— The Camiguin volcano [English and Spanish] Philippine Weather Bureau. Manila Central Observatory. Bulletin for July, 1902. Manila, 1902, (126–129, with pl., 147–151). [12 *eg*]. 9746

Massy, P. H. H. Exploration in Asiatic Turkey, 1896 to 1903. London, Geog. J., **26**, 1905, (272–307, with map and pl.). [01 *ej*]. 9747

Mateos, Juan. Positions géographiques déterminées dans l'État de Durango. Mexico, Mem. Soc. Ant. Alzate, **21**, 1904, (14). [80 *ha*]. 9748

Mathuisieulx, *Viscomte de.* An expedition to Tripoli. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36**, 1904, (736–744, with map). [01 *fa*]. 9749

Matson, George C. A contribution to the study of the interglacial gorge problem. J. Geol., Chicago, Ill., **12**, 1904, (133–151, with text fig. and pl.). [20]. 9750

Matthes, François E. The Alps of Montana. Appalachia, Boston, Mass., **10**, 1904, (255–276, with pl. and map). [23 *gi* 01 *gi*]. 9751

Matthews, E. R. Erosion on the Holderness coast of Yorkshire. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **159**, 1905, (58–142, with maps and plans). [21A *dz*]. 9752

Matzat, Heinrich. Erdkunde. Ein Hilfsbuch für den geographischen Unterricht. 4. Aufl. Berlin (P. Parey), 1905, (VIII + 323). 19 cm. Geb. 2,50 M. [0059]. 9753

Maurer, Hans. Das Klima von Ostafrika. Verh. D. KolKongr., Berlin, **1902**, 1903, (174–182). [60 *ff*]. 9754

———— Zur Klimatologie Deutsch-Ostafrikas. Globus, Braunschweig, **84**, 1903, (240).—Nebst Erwiderung v. Brix Förster, ebenda, (241). [60 *ff*]. 9755

Mayer, Adolf. Bleisand und Ortstein. Landw. Versuchstat., Berlin, **58,** 1903, (161–192). [27]. 9756

Mayer, Carl Fr. London und Umgegend mit der Insel Wight. 11. Aufl. (Grieben's Reiseführer Bd 9.) Berlin (A. Goldschmidt), 1905–1906, (IV + 249, mit 5 Kart.). 16 cm. 3,50 M. [01 *dk*]. 9757

Mayer, C. Joseph. In den Toskanischen Appenninen. Allg. bot. Zs., Karlsruhe, **11,** 1905, (85–87, 101–105). [01 *dk*]. 9758

Mayer, Georg. Hygienische Studien in China. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (VII + 167, mit 6 Taf.). 23 cm. 5 M. [51 *eb* 01 *eb*]. 9759

Mayer, Julius. Bau der Ostalpen und des Karstgebietes. [Referat] Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (173–181). [23 *dk* 01 *dk*]. 9760

Meck, Alexander von. In the Western Caucasus. Alpine J., London, **22,** 1905, (507–511, with map and pl.). [01 *ca*]. 9761

Mecking, Ludwig. Die Eistrift aus dem Bereich der Baffin-Bay, beherrscht von Strom und Wetter. (Erster Hauptteil, Schlusskapitel vom zweiten und vom dritten Hauptteil, sowie Einleitung und Schluss.) Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1905, (51). 22 cm. [31 *ka* 01 *ka*]. 9762

Mehlis, C. Glaziales vom oberen Schwarzwalde. Schwarzwald, Freiburg i. B., **15,** 1903, No. 22. [31 *dc*]. 9763

Meijjes, R. Posthumus *v.* Posthumus Meijjes.

Melander, E[dvard]. Norrlandskartan och Rikets allmänna kartverk. En redogörelse för dagens nuvarande läge. [La carte topographique de Norrland et la réorganisation projetée de la section topographique de l'État-major.] Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (341–363). [84 *da*]. 9764

Melzi, P. C. Osservazioni dei tromometri fotografici al Collegio delle Querce. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (54–58). [13 *dk*]. 9765

Mendenhall, Walter C. Reconnaissance from Fort Hamlin to Kotzebue sound, Alaska, by way of Dall, Kanuti, Allen, and Kowak rivers. Washington, D.C., Dept. Int., U.S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **10,** 1902, (68, with pl. and maps). 29 cm. [01 *ga*]. 9766

Mendenhall, Walter C. The Wrangell mountains, Alaska. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **14,** 1903, ([395]–407, with pl.). [23 *ga* 01 *ga*]. 9767

Mendola, L. *v.* Riccò, A.

Menge, Rudolf. Ithaka nach eigner Anschauung geschildert. 2. Aufl. (Gymnasial-Bibliothek. Hrsg. von Hugo Hoffmann), 1903, (54, mit 1 Karte). 1 M. [01 *dl*]. 9768

Mensing, Adolf. Die Erforschung der Ebbe und Flut auf hohem Meere. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 1, 1904, (135–139). [41 75]. 9769

Mercalli, Giuseppe. Contribuzioni allo studio geologico dei vulcani viterbesi. Roma, Mem. Acc. Nuovi Lincei, **20,** 1903, (301–334). [12 *dh* 23 *dh*]. 9770

———— Notizie vesuviane (anno 1902). Roma, Boll. Soc. sismol. ital., **8,** 1903, (275–288, con tav.). [12 *dh* 23 *dh*]. 9771

———— Notizie vesuviane (gennaio-giugno, 1903). Roma, Boll. Soc. sismol. ital., **9,** 1903, (41–65, con tav.). [12 *dh* 23 *dh*]. 9772

Merkel. Das Erzgebirge, insonderheit Zöblitz und Umgebung in geologischer Beleuchtung. Vortrag . . . Glückauf, Schneeberg, **23,** 1903, (68–72). [23 *dc* 01 *dc*]. 9773

Merzbacher, Gottfreid. Forschungsreise im Tian-Schan. München, Sitz-Ber. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **34,** (1904), 1905, (277–369). [01 *eb*]. 9774

Meunier, Stanislas. Spéléologie expérimentale. Étude sur la reproduction artificielle des cavernes, des avens et des couloirs mis à profit par la circulation souterraine des eaux. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), 2e partie, (568–574). [28]. 9775

———— Sur une pluie de poussière à Palerme. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (435). [25 *dh*]. 9776

Meyer, A. Aus der Umgegend von Jalta. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (201–206). [01 *db*]. 9777

Meyer, Hans. Über meine Ecuador-Reise. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1903,** (527–530). [01 *bc*]. 9778

—— —— Die Eiszeit in den Tropen. Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (593–600); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76,** (1904), I, 1905, (187–191). [31 01 *a*]. 9779

Meyer, Karl. Welchem Südharzbache kommt der Name „Tyra" zu? Harz, Magdeburg, **8,** 1901, (11–14). [01 *dc*]. 9780

Meyer, W. Venezuela. Arch. Post, Berlin, **31,** 1903, (187–190, 253–258). [01 *hd*]. 9781

Michels *v.* Semper.

Middeldorf. Verbesserung der Vorflut im Emschergebiet. Glückauf, Essen, **39,** 1903, (602–605, mit 2 Taf.). [52 *dc*]. 9782

Mielke, Robert. Die Wandlungen des Landschaftsbildes in Deutschland mit besonderer Beziehung auf die Mark und Lausitz und ihr Einfluss auf die Bewohner. Vortrag . . . Niederlaus. Mitt., Guben, **8,** 1904, (229–252). [01 *dc*]. 9783

Mikkelsen, Ejnar. Om Land norden for Beringstrædet og en Ekspedition dertil. [On land to the north of Bering's strait and an expedition to it.] Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (145–149). [01 *kc*]. 9784

Mill, Hugh Robert. British Rainfall, 1904. Forty-fourth annual Volume. On the Distribution of Rain over the British Isles during the year 1904, as observed at about 4,000 stations in Great Britain and Ireland, with articles upon various branches of rainfall work. London, 1905, (88 + 280, with maps, diagr. and pl.). 22 cm. 10*s.* [63 *dc*]. 9785

———— The present problems of Geography. London, Geog. J., **25,** 1905, (1–17). [0000]. 9786

———— The Eighth International Geographical Congress. London, Geog. J., **25,** 1905, (40–55, with sketch-map and pl.). [0020]. 9787

———— The rainfall of the six months, September, 1904—February, 1905. Symons' Meteor. Mag., London, **40,** 1905, (21–25). [63 *de*]. 9788

———— The siege of the South Pole: the Story of Antarctic Exploration. London (A. Rivers), 1905, (XVI + 456, with maps and pl.). 23 cm. 7*s.* 6*d.* net. [01 *o*]. 9789

Miller, A. Das Land der Jakuten. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (398–405). [01 *ca*]. 9790

[**Milne,** John.] A New Island. London, Geog. J., **25,** 1905, (531–533, with sketch map). [01 *cc*]. 9791

———— Bemerkungen über Beobachtungen, gemacht mit einem Horizontalpendel in den antarktischen Regionen. (Übersetzung des Vorgehenden von O. Bitter.) Erdbebenwarte, Laibach, **4,** 1904–1905, (192–204). [10 13 *o*]. 9792

———— Preliminary Notes on Observations made with a horizontal pendulum in the Antarctic Regions. London, Proc. R. Soc., A., **76,** 1905, (284–295). [10 13 *o*]. 9793

———— Seismological Investigations. Eight (Ninth) Report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (77–85, with chart and diagr.); **1904,** 1905, (41–51, with chart and diagr.). [13]. 9794

Minutilli, Federico. Bibliografia della Libia. Catalogo alfabetico e metodico di tutte le pubblicazioni esistenti a tutto il 1902 sulla Tripolitania, la Cirenaica, i Fezzan e le confinanti regioni del deserto. Milano (Bocca), 1903, (VIII + 136). 20 cm. [01 *fa*]. 9795

———— Note geografiche sull'isola d'Ischia. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (782–789). [01 *dh*]. 9796

———— L'Anonimo Ravennate e la sua Cosmografia. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (811–830). [0010]. 9797

Mládek, Franz. Ueber Erderschütterungen im Přibramer Bergbauterrain. Oest. Zs. BergHüttWes., Wien, **53,** 1905, (349–351, mit 1 Taf.). [13 *dk*]. 9798

Mockler-Ferryman, A. F. *v.* Lyde, Lionel W.

Moderni, Pompeo. Contribuzione allo studio geologico dei vulcani Vulsini. Roma, Boll. Comitato geol., **34,** 1903, (121–147, 177–244, 333–375). [12 *dh* 23 *dh*]. 9799

Möllmann, W. Das Vorkommen von Kohlen in Colorado. Bergbau, Gelsenkirchen, **17,** 1903, No. 10, (1–3). [27 *gi*]. 9800

Mörtzsch, Otto. Die farbigen Parallellinien auf den Karten des 18. Jahrhunderts. N. Arch. sächs. Gesch., Dresden, **25,** 1904, (160–163). [84]. 9801

Mohn, H. *v.* Nansen, Fridtjof.

Mohr, Paul. Algerien. Nach Studien und persönlichen Eindrücken. Beitr. KolPolit., Berlin, **4,** 1902–03, (331–343). [01 *fa*]. 9802

———— Von Mogador nach Marrakesch. Reiseeindrücke aus dem Maghreb el Aksa. Beitr. KolPolit., Berlin, **5,** 1903, (65–75). [01 *fa*]. 9803

———— Von Marrakesch nach Saffi. Beitr. KolPolit., Berlin, **5,** 1903, (145–156). [01 *fa*]. 9804

———— Nach Saffi. Reiseeindrücke aus dem Maghreb el Aksa. Beitr. KolPolit., Berlin, **5,** 1903, (172–183). [01 *fa*]. 9805

———— Mogador. Reiseeindrücke aus dem Maghreb el Aksa. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (343–347). [01 *fa*]. 9806

Moisel, Max. Begleitworte zu der Karte „ Der mittlere Teil von Kamerun zwischen Sanaga und dem 8. Grade nördlicher Breite". Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16,** 1903, (245–252, mit 1 Karte). [01 *fd*]. 9807

———— Der Wasserweg vom Golf von Guinea zum Tschadsee. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (332). [01 *fd*]. 9808

———— Stand der geographischen Erforschung Kameruns Ende 1903. Beitr. KolPolit., Berlin, **5,** 1903, (289–294, mit Karte). [01 *fd*]. 9809

———— Notiz zur Karte des Crossfluss-Gebietes zwischen Nssakpe und Ossidinge. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (87–88). [01 *fd*]. 9810

———— Begleitworte zu der Karte „Neue Aufnahmen aus der Südsee". Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (208–216, mit 1 Karte). [01 *ib no*]. 9811

———— Begleitworte zu Karte Nr. 1. [Deutsch-Ostafrika. Blatt Gáwiro.] Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **18,** 1905, (93–94, mit 1 Karte). [01 *ff*]. 9812

Moisel, Max. Skizze der Stromgebiete des oberen Dscha u. des oberen Njong. Nach den Aufnahmen von Engelhardt [u. A. . . .] entworfen. D. KolBl., Berlin, **15,** 1904. 26 × 45 cm. [01 *fd*]. 9813

———— Karte v. Deutsch-Ostafrika m. Angabe der bis 1903 festgestellten nutzbaren Bodenschätze u. e. Karton zur Übersicht der Beziehungen Deutsch-Ostafrikas zu den übrigen deutsch-afrikanischen Kolonien. Neubearbeitung. 1 : 2,000,000. Berlin (D. Reimer), 1903, 94 × 72 cm. [01 *ff*]. 9814

———— *v.* Sprigade, Paul.

Mojsisovics v[on Mojsvar], Edmund [*Edler*]. Allgemeiner Bericht und Chronik der im Jahre 1903 im Beobachtungsgebiete eingetretenen Erdbeben. Wien, Mitt. ErdbebComm. Ak. Wiss., N. F., **25,** 1904, (II + 161, mit 4 Taf.). [13 *dk*]. 9815

Moller, Ad. F. Die Landwirtschaft im Archipel von Cabo Verde. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (445–447). [01 *lb*]. 9816

Molyneux, A. J. C. The physical history of the Victoria Falls. London, Geog. J., **25,** 1905, (40–55, with sketch map and pl.). [01 *fg* 52 *fg*]. 9817

Monaco, *Prince* Albert de. Sur la campagne scientifique de la " Princesse-Alice II." Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1398–1401). [40 *la*]. 9818

Mondschein, J. Zur Kartenskizze der Vertheilung der ing-Orte in Niederbayern. Beitr. Anthr., Bayern, München, 15, 1904, (159–170, mit 1 Karte). [01 *dc*]. 9819

Montanari, Tommaso. I problemi idraulici del paese che l'Adige e il Po riga : il Polesine di Rovigo, le grandi valli veronesi e astigliesi, i problemi mantovani, il Garda, l'Adige. Mantova (tipogr. Barbieri), 1903, (128, con 2 carte). 25 cm. [52 *dh*]. 9820

Montessus de Ballore, F. de. Considerazioni a proposito dei terremoti nella vallata del Po. Roma, Boll. Soc. sismol. ital., **8,** 1902, (241–243). [13 *dh*]. 9821

Montessus de Ballore, F. de. L'art de construire dans les pays à tremblements de terre. Beitr. Geophysik, Leipzig, **7**, 1904, (137–281). [13]. 9822

—— —— Sur les tremblements de terre des Andes méridionales. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (106–109). [13 *hm*]. 9823

Montgelas, Pauline *Gräfin.* Ostasiatische Skizzen. München (Th. Ackermann), 1905, (V + 103, mit 1 Taf.). 21 cm. 2 M. [01 *e*]. 9824

Montzka, H[einrich]. Die Landschaften Hoch-Armeniens bei griechischen und römischen Schriftstellern. Jahresbericht des öffentlichen Unter-Gymnasiums in der Josefstadt. Wien, **28**, (1904–1905), 1905, (3–19). [01 *ei*]. 9825

Morgen, A[ugust] und Zielstorff, W. Agrikulturchemie. Jahrb. Chem. Braunschweig, **13** (1903), 1904, (264–282). [27]. 9826

Mori, Attilio. Cenni storici sui lavori geodetici e topografici e sulle principali produzioni cartografiche eseguite in Italia dalla metà del secolo XVIII ai nostri giorni. Firenze (Istituto Geografico militare), 1903, (VII–79, con 12 ritr.). 20 cm. [70 *dh* 84 *dh*]. 9827

———— Collegamento geodetico della Sardegna al Continente. Riv. maritt., Roma, **36**, (1° trim.), 1903, (151–161). [70 *dh*]. 9828

———— Origini e progressi della cartografia ufficiale negli stati moderni. Prolusione ad un corso di topografia e cartografia. Riv. geogr. ital., Firenze, **10**, 1903, (12–20, 133–142, 242–250). [84]. 9829

———— Riunione della R. Commissione Geodetica Italiana. Riv. geogr. ital., Firenze, **10**, 1903, (151–157). [0020]. 9830

Morino, S. Influenza delle correnti nel canale di Piombino. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (53–54, con 1 carta). [42 *dm*]. 9831

Morison, George S. The Panama canal. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **35**, 1903, (24–43, with text fig.). [01 *kb* 50 *kb*]. 9832

Morrison, C. Some geographical peculiarities of the Indian peninsula. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21**, 1905, (457–463). [01 *cd*]. 9833

Mortensen, M. L. Om Klitterne i det nordlige Vendsyssel. [On the dunes in northern Vendsyssel.] Kjöbenhavn, Bot. Tids., **26**, 1905, (LXXXII–LXXXVI). [25 *da*]. 9834

Moschini, Alessandro. Relazione seconda. Canali e fiumi di Padovana e Vicentina navigazione. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc." 5° vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (71, con 6 allegati e 29 tav.). [52 *dk*]. 9835

———— Relazione ottava. Cenni sulla navigazione interna all'Estero. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc." 9° vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (37, con 2 tav.). [52 *dh*]. 9836

Moser, R. Die Vorbereitung auf die zweite Prüfung in Geographie. Arch. Schulpraxis. Paderborn, **7**, 1904, (49–59, 68–69). [0050]. 9837

Mossman, R. C. The recent voyage of the "Uruguay." Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21**, 1905, (323–328). [01 *ob*]. 9838

———— The Antarctic Meteorological Station in the South Orkneys. Symons' Meteor. Mag., London, **40**, 1905, (86–89, with pl.). [60 *ob*]. 9839

———— *v.* Bruce, William S.

Mostaccio Cardillo, Lio. Il carbon-fossile italiano in Agnana, Calabria. Conferenza. Conegliano (Nardi, Bragolin e C.), 1903, (38). 22 cm. [27 *dh*]. 9840

Moureaux, Th. Sur le tremblement de terre des Balkans, 4 avril 1904. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (897–898). [13 *dl*]. 9841

Moureu, Ch. Sur les gaz de quelques eaux minérales. J. pharm. chim., Paris, (sér. 6), **18**, 1904, (49–52). [51 *df dg*]. 9842

Müller, Aloys. Nochmals zur Theorie von Ebbe und Flut. Natur u. Offenb., Münster, **50**, 1904, (357–362). [95 41]. 9843

Müller, C. Instrumentenkunde. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (10–50). [87]. 9844

———— Flächenberechnung, Flächenteilung und Grenzregelung. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (51–59). [70]. 9845

———— Absteckungsarbeiten. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (112–130). [70]. 9846

———— Trigonometrische Höhenmessungen. [*In:* Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl. 3.] Stuttgart, [1904], (154–155). [81]. 9847

———— Barometrische Höhenmessungen. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (156–159). [81]. 9848

———— Fortschreibungsvermessungen. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (189–194). [70]. 9849

Müller, Eduard Julius L. Über die Vogesen in die Provence. Wanderungen. (Ausg. in 3 Teilen). Abt. 1: Rhön—Spessart—Odenwald. Leipzig (R. Baum), [1902]. (IV + 64). 19 cm. Kart. 1,50 M. [01 *dc*]. 9850

Müller, Johannes. Das spätmittelalterliche Strassen- und Transportwesen der Schweiz und Tirols. Eine geographische Parallele. Geogr. Zs., Leipzig, **11**, 1905, (85–99, 145–162). [01 *di dk*]. 9851

Müller, P. *v.* Doring, H.

Müller, Rudolf. Allerneuester „Schichtensucher." Wien, Zs. VermessWes., **3**, 1905, (233–237). [87]. 9852

Müllner, [Alphons]. Zum Finsterer Erdbeben von 1750. Argo, Laibach, **9**, 1901, (104). [13 *dk*]. 9853

Mues, L. Die Vulkane Deutsch-Ostafrikas, ihr orographischer Bau und ihre Beziehungen zur Tektonik des ostafrikanischen Hochplateaus. (Wissenschaftliche Beilage zum Jahresbericht 1902–3 des Gymnasiums zu Höchst am Main.) Höchst a. M. (Druck v. A. A. Wagner), 1903, (15). 23 cm. [12 *ff* 01 *ff*]. 9854

Muff, H. B. and **Wright,** W. B. On a pre-glacial or early glacial raised beach in County Cork. London, Rep. Brit. Ass., **1903**, 1904, (657–659). [13 *de*]. 9855

Mugna, Giovanni. Riassunto di dodici anni di osservazioni meteorologiche, 1890–1901, nel R. Osservatorio meteorologico e geodinamico di Forli. Forli (tip. Commerciale), 1903, (12). 25 × 35 cm. [60 *dh*]. 9856

Mulazzani, A. Geografia della Colonia Eritrea. Firenze (Bemporad), 1903, (146, con inc. e 1 c.). 18 cm. [01 *fb*]. 9857

Muller, J[ohan] J[acob] A[ernoud]. De aansluiting van het driehoeksnet van Zuid Sumatra aan het net van Sumatra's Westkust. [Die Anschliessung des Dreiecknetzes von Süd-Sumatra an das Netz von Sumatra's Westküste.] Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (567–575) [01 *cg* 70 *cg* 80 *eg*]. 9858

———— Triangulaties in Nederlandsch-Indie. [Ueber die in Niederländisch-Ost-Indien ausgeführten Triangulationen]. Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10**, 1905, (97–106). [01 *eg* 70 *eg*]. 9859

Muller, W. C. Systematisch Register op het Tijdschrift van het Kon. Nederl. Aardr. Genootschap (1876–1904). [Systematisches Register zur Zeitschrift der Königl. Niederl. Geogr. Gesellschaft (1876–1904). Leiden (E. J. Brill), 1905, (288). 24.5 cm. [0020 0030]. 9860

Murdoch, L. H. Why Great Salt Lake has fallen. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **14**, 1903, (75–77). [01 *gi* 53 *gi*]. 9861

Murphy, Edward Charles. Accuracy of stream measurements. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **64**, 1902, (99, with text fig. and pl.). 22.5 cm.; 2nd edition enlarged. *Ib.*, No. **95**, 1904, (169, with text fig and pl.). 23 cm. [75 52]. 9862

Murphy, Edward Charles. Destructive floods in the United States in 1903. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Papers., No. 96, 1904, (81, with pl. text fig. and map.) 23 cm. [59 *g*]. 9863

———— Measurement of flow of streams. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water Suppl. Irrig. Papers., No. 93 (1904), (263–265) [75 52]. 9864

Murray, James. Loch Ness. II. Biology of Loch Ness. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **20,** 1904, (590–591). [53 *de*]. 9865

———— Notes on the biology of the lochs in the Shiel district; in the Conon basin; in the Shin basin. London, Geog. J., **25,** 1905, (285–286); **26,** 1905, (68–69, 534); Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (482–484). [53 *de*]. 9866

Murray, *Sir* John. Bathymetrical Survey of the Freshwater lochs of Scotland. Under the direction of Sir John Murray and Lawrence Pullar. Parts VII–IX. London, Geog. J., **25,** 1905, (268–286, with maps and pl.); **26,** 1905, (42–69, 519–534, with maps and pl.); *Idem* Parts, VII, VIII. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (199–207, 466–484). [53 *de*]. 9867

———— and **Peake,** R. E. On recent contributions to our Knowledge of the Floor of the North Atlantic Ocean. London (Royal Geog. Soc.), 1904, (36, with chart). 25 cm. [40 *la*]. 9868

Musoni, Francesco. Il Piave e il suo bacino. Saggio di geografia fisica e di antropogeografia. Padova e Verona (Brucker), 1903, (86, con 1 carta). 23 cm. [52 *dh* 01 *dh*]. 9869

———— Studî speleologici e idrologici in Friuli. Discorso. Udine (Doretti), 1903, (17). 22 cm. [28 *dh* 50 *dh*]. 9870

Muszyński von Arenhort. Militärtopographische Beschreibung der Mandschurei. Wien und Leipzig (Leopold Weiss), 1905, (IV + 303, 1 Karte). [01 *eb*]. 9871

Nachod, O[skar]. Bibliographie von Japan. 1903. Asien, Berlin, **3,** 1904, (78–80). [01 *ec*]. 9872

Nagl, J. W. Ueber die Fortschritte der geographischen Namenkunde. Geogr. Jahrb., Gotha, 27 (1904), 1905, (113–176). [0070]. 9873

Nagy, Dezsö. Az újabb vizgazdálkodás [Die neuere Wasserwirtschaft.] Termt. Közl., Budapest, **37,** 1905, (257–273, mit 10 Fig.). [0060 51 52]. 9874

Nahmer, C. von der. Quer durch Kleinasien vom Mittelmeer zum Pontus. Beitr. Kenntn. Orient., Berlin, **1,** 1902–03, (156–196) [01 *ei*]. 9875

Nałkowski, Wacław. Geografia fizyczna. [Manuel de géographie physique.] Warszawa (Arct), 1904, (XIII + 251 + V, and 10 maps). 8vo. 2 ruble. [0030]. 9876

Nansen, Fridtjof. Die Ursachen der Meeresströmungen. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (1–4, 25–31, 62–63). [42]. 9877

———— Oscillations of Shorelines. London, Geog. J., **26,** 1905, (604–616, with diagr.). [21 A]. 9878

———— and **Mohn,** H. The Norwegian North Polar expedition, 1893–96. Scientific results. Edited by Fridtjof Nansen. Vol. 6. London (Longmans), 1905, (xiv + 660, with diagr.). 31 cm. [69 *ka*]. 9879

Nassò, Marco. Un nuovo modello di tacheometro autoriduttore per le distanze e le differenze di livello. Riv. topogr. catasto, Torino, **15,** 1903, (1–5, 18–24, 53–59, 75–80). [87]. 9880

Nathorst, A[lfred] G[abriel]. A. E. Nordenskiölds polarfärden [Les expéditions arctiques de Nordenskiöld.] Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (141–206, av. pl.). [01 *k*]. 9881

———— Sverdrup's polar expedition 1898–1902. [Expédition polaire du capitaine Sverdrup, 1898–1902.] Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (529–534). [01 *kc*]. 9882

———— Den svenska antarktiska undsättningsexpeditionen. [Expéditions à la recherche de l'expédition antarctique suédoise.] Ymer, Stockholm, **23,** 1903, (200–208). [01 *ob*]. 9883

———— Antartic. Ett minnesblad. ["Antarctic." In memoriam.] Ymer, Stockholm, **23,** 1903, (460–471, with pl.). [01 *ob*]. 9884

Nathorst, A[lfred] G[abriel]. Polarforschungen. [Polar investigations.] Förra Hongkil-folkskr. 74. Stockholm 1902. (31). 23 cm. [01 *f*]. 9885

Naudin, H. Note sur l'application de la photographie aux levers topographiques. Paris, Bul. soc. ingén. colon., **28**, 1903, (17–43, 133–161, av. fig.). [70]. 9886

Nehring, L. Geographisches Merk- und Wiederholungsbuch für die Volksschulen des Ostens der Monarchie. Tl 2: Inh.: 1. Europa (ausser Deutschland), 2. Die fremden Erdteile. 3. Mathematische Geographie. 2. Aufl. Breslau (H. Handel), 1905, (28). 21 cm. 0,15 M. [0050]. 9887

Neischl, Adalbert. Die Höhlen der fränkischen Schweiz und ihre Bedeutung für die Entstehung der dortigen Täler. Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (96, mit 24 Taf.). 23 cm. Geb. 6 M. [28 *dc* 26 *dc* 01 *dc*]. 9888

Nelson, E[dward] W[illiam]. Winter expedition in south-western Mexico. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15**, 1904, ([341]–356, with text fig.). [01 *ka*]. 9889

Nentwig, Heinrich. Literatur der Landes- und Volkskunde der Provinz Schlesien, umfassend die Jahre 1900–1903. Breslau, Jahresber. Gesch. vaterl. Cultur, **81**, ErgH., 1904, (VIII + 152). [01 *dc*]. 9890

Nerman, Gustaf. Något om Trollhätte kanal, därvarande vattenkraft samt om Venerns reglering. [A few words about the Trollhätte Canal, its water-power and the regulating of Lake Vener.n.] Upsala, 1902. (79, with maps. 23 cm. [50 *da*]. 9891

——— Angermanälfvens flodområde, hydrografi och träsvarfsområde m. m. [Basin, hydrography and timber trade, etc., of the Angerman River.] Upsala, 1903. (67, with pl. and maps. 21 cm. [52 *dc* 01 *da*]. 9892

Nestler, Bruno. Das Zschopautal. I.-V. Teil einer Monographie. Diss., Leipzig. Dresden (Druck v. T. M. Hoffmann), 1903. (7 + 54 + 32 + 36 + 15 + 33). 23 cm. [01 *dc*]. 9893

Netschajew, A. P. Der Ackerboden und seine Geschichte. Aus d. Russ. übers. von S. Tschulok. Himmel u. Erde, Berlin, **16**, 1904, (212–218, 322–333). [27]. 9894

Neuber, August. Der Sand des Strandes und seine Herkunft. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27**, (1904–1905), 1905, (241–247). [43]. 9895

Neumann, B[ernhard]. Edelmetallgewinnung am Oberrhein in früherer Zeit. Vortrag. Zs. angew. Chem., Berlin, **17**, 1904. (1009–1013). [52 *dc* 27 *dc*]. 9896

Neumann, Robert. Ueber den naturkundlichen Unterricht auf der Mittelstufe der Volksschulen. Jahresbericht der K. K. Deutschen Lehrer-Bildungsanstalt in Brünn, **2**, 1899–1900, 1904–1905, 1905, (1–23). [0050]. 9897

Neumann, R. O. *v.* Otto, Moritz.

Neumayer, [Georg] von. Friedrich Magnus Schwerd. Als Geodät, Astronom und Physiker. Ein Vortrag . . . Dürkheim, Mitt. Pollichia, No. **17**, 1901. (52–81). [0010]. 9898

——— Meine Bestrebungen auf dem Gebiete der Geographie. München, Mitt. geogr. Ges., **1**, 1904, (1–16). [0010]. 9899

Neve, A. Nun Kun revisited. Alpine J., London, **22**, 1905, (348–352, with pl.). [01 *ef*]. 9900

Newcomb, Simon. . . . The elements of the moon's motion and . . . the law of gravity. Grant No. 17. [Preliminary report.]. Washington, D.C., Carnegie Inst. Year Book, No. 2, (1903), 1904, (xxi). [10]. 9901

Newell, F. H. The reclamation service. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **66**, 1904, ([107]–116, with illus. and maps). [0050]. 9902

Nizastro, F. La Guaira—Trinidad. Notizie meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (51–52). [50 *ka* 01 *ka*]. 9903

Niermeijer, J[an] F[rederik]. A. B. Meijer's doorkruising van Nieuw-Guinea op zijn smalst. [A. B. Meijer's Durchquerung von Neu-Guinea]. Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (499–502). [01 *ia*]. 9904

——— *v.* Leipoldt, G.

Nierop, Leonie van. De bevolkingsbeweging der Nederlandsche stad. [Die Bevölkerungsbewegung der Nieder-

ländischen Stadt]. Amsterdam (Gebr. Binger), 1905, (222). 23.5 cm. [01 *dd*]. 9905

Nissen, Per. Die Kartographie Norwegens. Eine kurze Uebersicht. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (58–62). [84 *da*]. 9906

Nocentini, Ludovico. Il viaggio del padre G. Baldinotti al Tonchino. Roma, Rivista d'Italia, **6,** 1, 1903, (423–430). [01 *ed*]. 9907

Noetling, Fritz. Kolonialpolitische und geologische Studien über Birma. Tl 1: Birma, ein Stück englischer Kolonialpolitik. Karlsruhe, Verh. natw. Ver., **17,** (1903–1904), 1904, Abh., (87–127, mit 1 Taf.). [01 *ef*]. 9908

Nooman, Kouri *v.* Kouri Nooman.

Nordenskiöld, Erland. Resa i gränstrakterna mellan Bolivia och Argentina. [Voyage dans les regions frontières de la Bolivie et de l'Argentine.] Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (437–464, av. pl.). [01 *hg* 01 *hi*]. 9909

——— Från högfjäll och urskogar. Stämningsbild från Anderna och Chaco. [From mountains and primeval forests. Impressions from the Andes and Chaco.] Stockholm, 1903, (88, with pl.). 19 cm. [01 *hg* 01 *hi*]. 9910

——— Die Republik Panama. Reisebrief. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (361–362). [01 *hb*]. 9911

Nordenskjøld, Otto. Den svenske sydpolarexpedition 1901–03. [The Swedish antarctic expedition 1901–03.] Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15,** (1903–04), 1904, (56–82, with fig.). [01 *ob*]. 9912

——— Den svenska sydpolarexpeditionen 1901–03. I. Allmän öfversigt samt redogörelse för vinterstationen vid Snow Hill. [L'expédition antarctique suédoise de 1901–1903. I. Aperçu général et les travaux à la station d'hiver de Snow Hill.] Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (43–67, av. pl.). [01 *ob*]. 9913

——— and [**Andersson,** J. Gunnar]. The Swedish Antarctic expedition. [Reprinted from London Geog. J., **23,** 1904.] *In*: Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1903,** 1904, (1 *l.* + 467–479, with map). Separate. 24.5 cm. [01 *ob*]. 9914

——— ——— Antarctica: or Two Years amongst the Ice of the South Pole. London (Hurst & Blackett), 1905, (xviii + 608, with maps and pl.). 24 cm. 18s. net. [01 *ob*]. 9915

Nordgaard, O. Hydrographical and biological investigations in Norwegian fiords. Bergen (Bergens museum), 1905, (1–48, 153–194, 227–254, with map and 4 pls.). 37 cm. [Contains also: Jørgensen, E[ugen]. The protist plankton and the diatoms in bottom samples.] [44 *da* 45 *da* 75 *da* 82 *da*]. 9916

Nordlander, Johan. Några Notiser om "Jemptelands Lappemark." [Some informations concerning the Lappmark of Jemtland.] Stockholm, Sv. Fornm. Tidskr., **11,** 1902, (327–334). [01 *da*]. 9917

Novarese, Vittorio *v.* Rey, Guido.

Nowack, H. Geographie. Ausg. ohne Karten. Mit einem Bilderanhange. II. Aufl. (229.–276. Taus.) (F. Hirts Realienbuch. Grössere Ausg. (B). Heft 3.) Breslau (F. Hirt), 1904, (104 + 16). 21 cm. 0,50 M. [0050]. 9918

Nowack, Josef Friedrich. Ueber rechtzeitige Warnungen vor Naturkatastrophen. (Eine neue Erdbebentheorie). Wien (Nowack-Institut), 1905, (8). 29 cm. [13]. 9919

——— Den Zweiflern! Entgegnung auf die Kritiken über meine „Wetterpflanze." 2. Auflage. Wien (Nowack-Institut), 1905, (94). 22 cm. [13]. 9920

Nusselein, A. H. F. J. Beschrijving van het landschap Pasir. [Beschreibung der Landschaft Pasir]. 's Gravenhage, Bijdragen Taal-, Land- en Volkenkunde Nederlandsch-Indie, **58,** 1905, (532–574). [01 *eg*]. 9921

Oberhummer, Eugen. Die Karten Martin Waldseemüllers. Geogr. Zs., Leipzig, **11,** 1905, (227–233, mit 1 Taf.). [84]. 9922

——— von Richthofen†. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (673–674). [0010]. 9923

O[bermayer], A[dalbert *Edler*] v[on]. E. Marchand über die gesammte mechanische Energie der Gewässer auf dem französischen Abhange der Pyrenäen. [Referat.] Met. Zs., Wien, **22,** 1905, (231–232). [52 *df*]. 9924

Oberti, Eugenio. Il bacino dell'Arno. Firenze (Ricci), 1903, (72). 22 cm. [20 *dh* 52 *dh*]. 9925

———— Trasformazioni dell'Arno durante il periodo storico. Firenze, Rassegna nazionale, **25,** 1903, (16 sett.). [20 *dh* 52 *dh*]. 9926

Ochsenius, C[arl]. Hebungen und Verhinderung des Versalzens abflussloser Becken. Berlin, Zs. D. geol. Ges., **56,** 1904, briefl. Mitt., (35–40). [53]. 9927

———— Rudolf Amandus Philippi†. D. Erde, Gotha, **3,** 1904, (148–149). [0010]. 9928

Oertel, Ernst. Das Dachauer Moos. Zool. Garten, Frankfurt a. M., **45,** 1904, (178–183, 207–212). [21 *dc*]. 9929

Oestreich, Karl. Die Gletscher. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67** (1901–1903), 1903, (161–163). [31]. 9930

———— Makedonien und die Albanesen. Eine politisch-ethnographische Skizze, zumeist auf Grund eigener Reiseeindrücke. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (5–28). [01 *dl*]. 9931

———— Makedonien. Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904. (185–203, 241–253, 450–461, 513–524). [01 *dl*]. 9932

Øyen, P. A. Nogle bemærkninger om botndannelse. [Short remarks on the formation of cirques.] Arch. Math. Naturv., Kristiania, **26,** 1904, (24). [31 *da*]. 9933

Ogawa, Takuji. Taisan oyobi Kyokufu. [Taishan and Chiufu, in Shantung.] Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (11–21, 105–111). [23 *cb* 27 *eb*]. 9934

———— Kaga-no-Kuni Yamanaka Onsen Chishitsu Gaihō. [On the thermal spring of Yamanaka, Kaga Province.] Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (355–365). [51 *ec*]. 9935

Oldham, R. D. The mechanics of Volcanoes. London, Geog. J., **26,** 1905, (544–546). [12]. 9936

———— The rate of transmission of the Guatemala earthquake, April 19, 1902. London, Proc. R. Soc., A., **76,** 1905, (102–111). [13 *hb*]. 9937

Olshausen, Joh. Flut und Ebbe in artesischen Tiefbrunnen in Hamburg. Schillings J. Gasbeleucht., München, **47,** 1904, (381–388, 412–416). [50 *dc* 13 *dc*]. 9938

Olufsen, O. Pamir. Alaisteppen, den aflöbslöse Sö Kara Kul i det öde Örken-Pamir og Ruten over Bjærgene mod Syd til Murghabfloden. [The Pamir. On the Alaisteppe, the outlet-wanting lake of Kara Kul in the Pamir Desert, and the route southward across the mountains to the river Murghab.] Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **17,** 1904, (241–258, with illustr.). [01 *ea* 53 *ea*]. 9939

———— Oasen Merv. [The Merv oasis.] Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (69–85, with illustr.). [01 *ea*]. 9940

———— Pamir. Rejse igennem Roshan, Darvas og Karategin. [Pamir. Journey through Roshan, Darvas and Karategin]. Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (112–129, 166–183, with illustr.). [01 *ea*]. 9941

———— Gennem Pamir. Rejser i Verdens mægtigste Bjærglande. Through the Pamir. [Travels in the mightiest highlands of the world]. Kjöbenhavn (H. Hagerup), 1905, (375, with illustr.). 22½ cm. (price Kr. 3,75). [01 *ea*]. 9942

Omodeo, A. Il problema dei serbatoi nella colonia Eritrea. (Oroidrografia. Pioggie e dati pluviometrici. Coefficiente di scolo. Evaporazione. Conclusione.) Politecn., Milano, **51,** 1903, (45–53, 65–77, con 1 tav. e 1 carta). [50 *fb* 01 *fb*]. 9943

Oppel, A[lwin]. Der achte internationale geographische Kongress. Globus, Braunschweig, **86,** 1904. (305–309). [0020]. 9944

———— Der achte Internationale Geographen-Congress in den Vereinigten Staaten. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (115–124, 155–162). [0020]. 9945

Oppermann, E[dmund] von. Dr. Konrad Ganzenmüller. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (569–571). [0010]. 9946

Oppokow, E[vgenij]. Zur Frage der vieljährigen Abflussschwankungen in den Bassins grosser Flüsse. Erwiderung auf Prof. Dr. Willi Ule's Bemerkun

gen. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6**, 1904, (354–364). [52]. 9947

Ordóñez, Ezequiel. Las cenizas del volcán de Santa María, Guatemala, [Les cendres du volcan de Santa Maria, Guatemala.] Parerg. Inst. Géol., Mexico, **1**, No. 7, 1904, (229–234). [12 *hb*]. 9948

———— Los Xalapazcos del Estado de Puebla. 1ª parte. [Les Xalapazcos, groupe volcanique de l'Etat de Puebla.] Parerg. Inst. Geol., México, **1**, 1905, (295–344, av. 4 planches et 1 carte). [12 *ha*]. 9949

Orth, A[lbert]. Der Boden der Pontinischen Sümpfe. Vortrag. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie, Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (741–745). [27 *dh* 01 *Jh*]. 9950

Osgood, Wilfred H. Lake Clark, a little known Alaskan lake. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15**, 1904, (326–331, with text fig.). [53 *ga*]. 9951

Ototzkij, P[avel]. Zur Frage über die hydrogeologische Rolle der Wälder in Gebirgsgegenden. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6**, 1904, (365–376). [50]. 9952

Otto, Moritz und **Neumann,** R. O. Ueber einige bakteriologische Wasseruntersuchungen im Atlantischen Ozean. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **13**, 1904, (481–489). [40 *l*]. 9953

Oudemans, J[ean] A[braham] C[hrétien]. Déterminations de latitude et d'azimut dans les Pays Bas. I. Déterminations aux stations Oirschot, Utrecht, Sambeek, Wolberg, Harikerberg, Sleen, Schoorl, Zierikzee, Terschelling (Phare Brandaris), Ameland, Leeuwarden, Urk et Groningue. [Publication de la Commission géodésique Néerlandaise.] Delft (Waltman), 1904, (LVI + 285). 30 cm. [80 *dd*]. 9954

———— Over de breedte en azimuthbepalingen bepaald in 1896–99 door de ingenieurs A. Pannekoek en R. Posthumus Meyes te Oirschot, Utrecht, Sambeek, Wolberg, Harikerberg, Sleen, Schoorl, Zierikzee, Terschelling (de vuurtoren Brandaris), Ameland, Leeuwarden, Urk en Groningen. [Determinations of latitude and azimuth, made in 1896–99 by A. Pannekoek and R. Posthumus Meyes at Oirschot, Utrecht, Sambeek, Wolberg, Harikerberg, Sleen, Schoorl, Zierikzee, Terschelling (the lighthouse Brandaris), Ameland, Leeuwarden, Urk and Groningen.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13**, 1905, (520–523) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7**, 1905, (482–485) (English). [80 *dd*]. 9955

Oudemans, J[ean] A[braham] C[hrétien]. Kort bericht omtrent de bepaling der lengte van St. Denis (Île de la Réunion) uitgevoerd in 1874. [A short account of the determination of the longitude of St. Denis (Island of Réunion) executed in 1874.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13**, 1905, (616–625) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7**, 1905, (602–610) (English). [80 *mb*]. 9956

———— Toevoegsel tot zijn eerste „bericht" (medegedeeld in de zitting van 25 Maart j. l.) „omtrent de bepaling der lengte van St. Denis (Ile de la Réunion) uitgevoerd in 1874", tevens bevattende eenige mededeelingen omtrent de waarneming van den overgang van Venus. [Supplement to the account of the determination of the longitude of St. Denis (Island of Réunion) executed in 1874, containing also a general account of the observation of the transit of Venus.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **14**, [1905], (79–94) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8**, [1905], (110–126) (English). [80 *mb*]. 9957

Overbeck, Th. Beiträge zur Geologie Niedersachsens. Niedersachsen, Bremen, **10**, 1904, (39–41). [01 *dc*]. 9958

[**Owen,** R. C. R.] Capt. Owen's Map of Unyoro. London, Geog. J., **25**, 1905, (296, with map). [01 *ff*]. 9959

Pagnini, Pietro. L'ipotesi del padre Timoteo Bertelli sulla distribuzione della densità nell' interno della Terra. Riv. geogr. ital., Firenze, **10**, 1903, (143–146). [10]. 9960

Pahde, Adolf. Erdkunde für höhere Lehranstalten. Tl 1: Unterstufe. 2., durchgeseh. u. verb. Aufl. Glogau (C. Flemming), [1905], (VIII + 108, mit 16 Taf.). 22 cm. Geb. 1,80 M. [0050]. 9961

———— Erdkunde für höhere Lehranstalten. Tl 5: Oberstufe. Glo-

gau (C. Flemming). 1905. (VIII + 142). 22 cm. Geb. 2,50 M. [0050]. 9962

Palazzo, Luigi. Osservazioni di magnetismo terrestre. In "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724). 30 cm. [10]. 9963

Páliy, Mór. Borszékfürdő és Gyergyóbélbor geologiai és hydrologiai viszonyai. [Über die geologischen und hydrologischen Verhältnisse von Borszékfürdő und Gyergyóbélbor. (Ungarisch und Deutsch) Földt. Közl., Budapest, **35,** 1905, (1–12, 33–46, mit Taf. I. und 4 Textfig.). [50 *dk*]. 9964

Palmén, E[rnst] G[ustaf]. Äldre och nyare sjöfällningar och sjöfällningsförsök i Finland. [Ältere und neuere Seespiegelsenkungen und Seespiegelsenkungsversuchen in Finnland.] Fennia, Helsingfors, **20,** 1902–1903, (1–108, mit 5 Karten). [53 *db*]. 9965

Panhuys, L. C. van. Het rapport Havelaar en de toestanden in de kolonie Curaçao. [Der Rapport Havelaar und die Verhältnisse in der Kolonie Curaçao.] Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** [1905], (769–781). [01 *hc*]. 9966

Pantanelli, Dante. Andamento delle acque sotterranee nei dintorno di Modena. Modena, Mem. Acc., (Ser. 3), **5,** 1903, (45–97). [50 *dk*]. 9967

———— Di alcuni giacimenti solfiferi della provincia di Siena. Rass. mineraria, Torino, **19,** 1903, (275–276). [27 *dk*]. 9968

Papstein, A. Die wirtschaftlichen Verhältnisse der Provinz S. Louis in Nordwest-Argentinien. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (178–182). [01 *hi*]. 9969

———— Stauanlagen in Argentinien. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (259–261). [50 *hi*]. 9970

———— Ueber die deutsche Kolonisation in Südbrasilien. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (571–581). [01 *hh*]. 9971

Pára, G. Ueber das Erdbeben vom 4. April [1904 in Uesküb]. Wien, Anz. Ak. Wiss., **41,** 1904, (101–103). [13 *dl*]. 9972

Park, J. Fixing of datum marks on the coast-line for the measurement of secular movements of the land. Dunedin, Rep. Austral. Ass., **10,** 1905, (208–209). [13]. 9973

Parkinson, John. Observations on changes in the sea coast of the United Kingdom. Report of the Committee [including] Report to the Committee by John Parkinson. London, Rep. rit. Ass., **1903,** 1904, (258–281, with map). [21A *dc*]. 9974

Parona, Corrado. Leonardo Feà. Genova, Atti Soc. ligustica sc. nat. geogr., **14,** 1903, (304–308). [0010]. 9975

Partsch, J[oseph]. Die Eiszeit in den Gebirgen Europas zwischen dem nordischen und dem alpinen Eisgebiet. Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (657–665); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76,** (1904), I, 1905, (192–201). [01 *d* 31 *d*]. 9976

Passarge, S[iegfried]. Bericht über eine Reise im venezolanischen Guyana. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1903,** (5–38, mit 1 Karte). [01 *hd*]. 9977

———— Das Kaukanfeld, ein Rückzugsgebiet der Herero. D. KolZtg, Berlin, **21,** 1904, (355–356) [01 *fg*]. 9978

———— Das deutsche Okawango Sambesi-Gebiet. D. KolZtg. Berlin, **21,** 1904, (434–435). [01 *fg*]. 9979

———— Die Inselberglandschaften im tropischen Afrika. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (657–665). [21 *f* 01 *f*]. 9980

———— Reise im Gebiet des Orinoko. Leipzig, Mitt. Ver. Erdk., **1903,** 1904, (33–36). [01 *hd*]. 9981

———— Die Grundlinien im ethnographischen Bilde der Kalahari-Region. Berlin. Zs. Ges. Erdk., **1905,** (20–36, 68–88, mit 7 Taf.). [01 *fg*]. 9982

Pastenaci, Hermann. Im Wetterwinkel Europas. Aus fernen Landen, Berlin, **1,** 1903, (32–38). [01 *dk dl*]. 9983

Patton, Horace Bushnell. The petrography of Crater lake, National Park. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **3,** 1902, (63–164, with pl.). [53 *gi* 27 *gi*]. 9984

Paudler, A. Zur Quellenkunde. Mitt. Nordböhm. Ex.-Club, Böhmisch-Leipa, **27,** 1904, (162–169, 327–337). [51 *dk*]. 9985

Paur, Herm. Bilder aus dem Morgenlande. Völkerschau, München, **3,** 1903, (28–40). [01 *d e*]. 9986

Payne, W[illiam] W[allace]. The Swasey range finder. Pop. Astr., Northfield, Minn., **12,** 1904, (450–453, with text fig. and pl.). [87]. 9987

Peach, B. N. and **Horne,** J. Notes on the geology of the Conon basin. London, Geog. J., **26,** 1905, (63–68); Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (477–482). [53 *de* 01 *de*]. 9988

Peake, R. E. *v.* Murray, *Sir* John.

Peary, R[obert] E[dwin]. North polar exploration: field work of the Peary Arctic Club, 1898–1902. Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1903,** 1904, (1 l + 427–457, with pl.). Separate. 24.5 cm. [01 *k*]. 9989

Pedretti, Andrea. Un' escursione in Cirenaica (1901). Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (889–929, con illustr. e carte). [01 *fa*]. 9990

Peitz, W. M. Die Weltkarten Waldseemüllers. Stimmen Maria-Laach, Freiburg i. B., **66,** 1904, (540–546). [84]. 9991

Peltzer. Die Namen im Riesengebirge. Wanderer, Hirschberg, **21,** 1901, (12–14). [01 *dc* 0070]. 9992

Penck, Albrecht. Das Durchbruchsthal der Wachau und die Lösslandschaft von Krems. Wien, Führer IX. Int. GeolCongr., **1903,** (20, mit 1 Taf.). [26 *dk* 25 *dk* 01 *dk*]. 9993

———— Die geologischen Verhältnisse der Bodenseegegend. Bodensee u. Rhein, Freiburg i. B., **8,** 1903, No. 4. [01 *dc*]. 9994

———— Fortschritte in der Herstellung einer Erdkarte im Massstabe 1 : 1,000,000; Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905,** (348–360). [84]. 9995

———— Plan of a map of the world. Recent progress in the execution of a map of the world on the uniform scale of 1 : 1,000,000 (sixteen miles to the inch). Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, ([405]–408). [84]. 9996

———— Glacial features of the surface of the Alps. Geog. Teacher, London, **3,** 1905, (49–61). [20 *di* 31 *di*]. 9997

Penck, Albrecht und **Brückner,** Eduard. Die Alpen im Eiszeitalter. Gekrönte Preisschrift. In ca. 7 Lfgn. Lfg 2–7. Leipzig (C. H. Tauchnitz), 1902–1903–04, (113–784, mit Taf.). 27 cm. Die Lfg 5 M. [31 *d* 23 *d*]. 9998

———— und **Richter,** E[duard]. Glacial-Excursion in die Ostalpen. Wien, Führer IX. Int. GeolCongr., **1903,** Nr. 12, (97, mit 2 Karten). [31 *dk*]. 9999

Pennesi, Giuseppe. La spedizione polare artica del cap. Ottone Sverdrup. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (252–259, con carta). [01 *kc*]. 10000

Pennink, J. M. K. Over de beweging van het grondwater. [Die Bewegung des Grundwassers.] 's Gravenhage, De Ingenieur, Weekblad, **20,** 1905, (482–492, mit Taf.); Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10,** 1905, (109–118, ohne Tafel), [50 *dd*]. 10001

Penther, Arnold. Eine Reise in das Gebiet des ErdschiasDagh (Kleinasien) 1902. Mit Beiträgen von E[mferich] Zederbauer und I[gnaz] Tschamler. Wien, Abh. Geogr. Ges., **6,** Nr. 1, 1905, (IV + 48, 5 Taf., 1 Karte). [01 *ei* 31 *ei*]. 10002

Péroche, M. Le mouvement de nos températures et la précession des équinoxes. Lille, Ann. soc. géol., **53,** 1904, (103–110). [44 69]. 10003

Perrin, F. *v.* Coolidge, W. A. B.

Perry, John. Drehkreisel. Vortrag. . . . Uebers. v. August Walzel. Leipzig (B. G. Teubner), 1904, (VIII + 125). 19 cm. Geb. 2,80 M. [10]. 10004

Pesci, Giuseppe. Sul calcolo relativo alle rette d'altezza secondo il metodo di Marcq de Saint-Hilaire. Riv. maritt., Roma, **36,** (1° trim.), 1903, (5–24). [80]. 10005

Pesendorfer, F. Zusammensetzung des dem Karlsbader Sprudel entströmenden Gases. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (359–360). [51 *dk*]. 10006

Petermann, Reinhard E. Dalmatien, Bosnien und Herzegowina. Wien (R. Lechner), 1905, (III + 77). 23 cm. [01 *dk*]. 10007

Peters, Carl. England und die Engländer. 2. unveränd. Aufl. Berlin

(C. A. Schwetschke u. Sohn). 1905, (VIII + 284). 22 cm. 5 M. [01 *de*]. 10008

Peters, H. Eiszeit und norddeutsche Tiefebene. Versuch einer populären Darstellung der Entstehung unseres Diluviums. Heimat, Kiel, **14,** 1904, (236–241, 245–249, 274–280). [24 *dc* 31 *dc* 01 *dc*]. 10009

Peters, W. J. Itinerary and topographic methods. Schrader, F. C. A reconnaissance in northern Alaska. . . . Washington, D.C., Dept. Int., U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **20,** 1904, (18–25). [01 *ga*]. 10010

Petersen, Wilhelm. Geographische Tabellen in 3 Teilen. Ein praktisches Hilfsbuch für den Unterricht in der Geographie. Tl 2: Europa mit Ausnahme Deutschlands. Tl 3: Asien, Afrika, Amerika, Australien, nebst einem Anhang, enthaltend das Wichtigste aus der mathematischen Geographie. 3., verm. u. verb. Aufl. Berlin (Gerdes & Heödel), [1905], (40; 39). 22 cm. Je 0,40 M. [0050]. 10011

Pettersson, A. Den internationella utforskningen af de nordiska hafven. [L'exploration internationale des mers du Nord.] Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (94–112, av. pl.). [40 *la*]. 10012

Pettersson, O[tto]. Resultaten af den internationella undersökningen of Norra Europas djupa sjöar och innenhaf år 1900 sammanställda. [Results of the international examination of the deep lakes and inland seas of northern Europe collected in 1900.] (1902). Stockholm, Vet. Ak. Bih., II, **28,** 1903, (18). [53 *d*]. 10013

———— The influence of ice-melting upon oceanic circulation. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (712–714). [31 42]. 10014

———— Beschreibung des Bifilar-Strommessers. Copenhague, Publ. de circ., **25,** 1905, (6, mit Taf.). [87]. 10015

Petzold, M[ax]. Nickelstahlmassstäbe. Zs. Vermessgsw., Stuttgart, **33,** 1904, (337–344). [87]. 10016

Peucker, Karl. Offener Brief an Herrn Dr. Haack [betreffend Verschiedenes aus der Kartographie]. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (49–52). [84]. 10017

———— Neue Beiträge zur Systematik der Geotechnologie. Ein Rundblick über die Reliefs und Wandkarten der Wiener Ausstellung neuerer Lehr- und Anschauungsmittel (1903). Wien, Mitt. Geogr. Ges., **47,** 1904, (280–325, 365–420). [84]. 10018

Pfeil, Joachim *Graf* von. Geographische Beobachtungen in Marokko. Jena, Mitt. geogr. Ges., **20,** 1902, (1–105). [01 *fa*]. 10019

———— Begleitworte zur Routenkarte meiner Reisen in Marokko. Jena, Mitt. geogr. Ges., **21,** 1903, (1–60, m. Karte). [01 *fa* 80 *fa* 81 *fa* 27 *fa*]. 10020

———— Marocco. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (156–161). [01 *fa*]. 10021

Phaff, J[ohn] M[arie]. Benadering van getijconstanten. [Genäherte Bestimmung der Konstanten der Gezeiten.] den Helder, Marineblad, Bijblad Verslagen Marinevereeniging, **19,** [1904], (23–43). [95]. 10022

———— Triangulatie verbetering door vaste punten. [Verbesserung eines Dreiecksnetzes durch strengen Anschluss an die anderweitig bekannte Lage einiger Punkte]. Helder, Marineblad, Bijblad Verslagen Marinevereeniging, **20,** [1905], (91–100). [70]. 10023

Philip, George. Comparative series of large schoolroom maps: Asia. Scale 1: 6,000,000. London (Philip), [1905]. 16s. 184 × 220 cm. [0050]. 10024

———— Comparative series of large schoolroom maps: South America. Scale 1: 6,000,000. London (Philip), [1905]. 16s. 205 × 130 cm. [0050]. 10025

———— Elementary atlases of comparative geography. Birmingham and Midlands edition: Northumberland edition. London (Philip), [1905]. 23 × 27 cm. 1s. each. [0050]. 10026

Philipot, Th. A phylosophical essay treating of the most probable cause of that grand mystery of nature, flux and reflux: or, flowing and ebbing of the sea. London 1673. (Facsimile-Edition. Ed. W. Junk. No. 7.) Berlin (W. Junk), 1904, (IV + 14). 23 cm. **5 M. [41].** **10027**

Philippi, E[mil]. Die Geologie des von der deutschen Südpolar-Expedition besuchten antarktischen Gebietes. Berlin, Zs. D. geol. Get., **56,** 1904, Protokolle, (8–10). [27 *o* 01 *o*]. 10028

———— Ueber organische Ablagerungen am Grunde der Tiefsee. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (381–382). [43]. 10029

Philippson, A[lfred]. Vorläufiger Bericht über die im Sommer 1904 ausgeführte Forschungsreise im westlichen Klein-Asien. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905,** (412–426). [01 *ei*]. 10030

Pieroni, Giovanni. I moti sismici del 1902 nella valle del Serchio. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **8,** 1903, (242–248). [13 *dh*]. 10031

Pilgrim, L[udwig]. Der Einfluss der Schwankungen der Schiefe der Ekliptik und der Exzentrizität der Erdbahn auf das Klima mit besonderer Berücksichtigung des Eiszeitproblems. Math. natw. Mitt., Stuttgart, Ser. 2, **5,** 1903, (33–62). [60 31]. 10032

———— Versuch einer rechnerischen Behandlung des Eiszeitproblems. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **60,** 1904, (26–117, mit 1 Taf.). [31]. 10033

Piola Daverio, Piero. Relazione settima. Fiumi, canali e laghi navigabili di Lombardia. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc.," 8° vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (222, con 5 allegati e 30 tav.). 35 cm. [52 *dh*]. 10034

———— Relazione sesta. Fiume Mincio e lago di Garda. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna ecc.," 7° vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (380, con 1 allegato e 25 tav.). 35 cm. [52 *dh*]. 10035

Piolti, G. *v.* Spezia, G.

Pirie, J. H. Harvie and **Brown,** R. N. Rudmose. The Scottish National Antarctic Expedition. Second Antarctic Voyage of the "Scotia." Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (24–37, with map and pl.). [01 *ob*]. 10036

———— *v.* Bruce, William S.

Pittaluga, Gustavo. Per le carte della distribuzione geografica della malaria. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (627–633). [84]. 10037

Pizzetti, Paolo. Di alcune recenti determinazioni della gravità nell'Oceano Atlantico. Riv. topogr. catasto, Torino, **15,** 1902–1903, (9–12). [10]. 10038

Pjetursson, Helgi. Om nogle glaciale og interglaciale Vulkaner paa Island. [On some glacial and interglacial Volcanoes in Iceland.] Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1904,** (216–267, with illustr.). [12 *da* 31 *da*]. 10039

Planheim, K. Weczerzik von *v.* Weczerzik von Planheim.

Plassmann, [Joseph]. Gradnetz-Entwürfe für Erd- und Himmelskarten. Münster, Jahresber, Prov. Ver. Wiss., **32,** (1903–04), 1904, (160–163). [84 83]. 10040

Platania, Gaetano. Sur les anomalies de la gravité et les bradysismes dans la région orientale de l'Etna. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (859–860). [10 13 *dh*]. 10041

Plummer, Fred G. Forest conditions in the Cascade range, Washington, between the Washington and Mount Rainier forest reserves. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **6,** 1902, (42, with maps and pl.). 29 cm. [01 *gi*]. 10042

———— Central portion of Cascade range forest reserve, [Oregon]. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **9,** 1903, (71–146, with maps and pl.). [01 *gi*]. 10043

———— *v.* Langille, H. D.

Poetsch, Leopold. Der erdkundliche Anschauungsunterricht am heimatlichen Sternenhimmel. Jahresbericht der K. K. Staats-Oberrealschule Linz, **54,** (1904–1905), 1905, (5–38, mit 1 Taf.). [0050]. 10044

Poggi, O. Passaggio dello Stretto di Magellano e Canali di Patagonia. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (71–82). [90 *nb*]. 10045

Poincaré, Henri. Rapport présenté au nom de la Commission chargée du contrôle scientifique des opérations géodésiques de l'Équateur. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1013–1019). [01 *he* 70 *he*]. 10046

Polenz, Wilhelm von. Das Land der Zukunft. Berlin (F. Fontane & Co.), 1903, (III + 420). 23 cm. 6 M. [01 *gf*]. 10047

Polis, [Pierre]. Die Wärme und Niederschlagsverhältnisse der Rheinprovinz. [Klima.] Geogr. Anz. Gotha, 6, 1905, (27–30, 75–78). [60 *dc* 63 *dc*]. 10048

Polluge, Ludwig. Zur Frage der Klimaänderungen und -schwankungen in historischen Zeiten. (Wissenschaftliche Beilage. Königl. Gymnasium zu Salzwedel. Ostern 1903.) Salzwedel (Druck v. A. Menzel). [1903]. (16). 25 cm. [64]. 10049

Popescu, Stefan D. Beiträge zur Entstehungsgeschichte des oberen Olthales. Diss. Liepzig (Druck v. O. Schmidt). 1902. (94). 22 cm. [26 *dk* 01 *dk*]. 10050

Poppe, Kurt. Wanderdünen. Tourist, Frankfurt a. M., **21**, 1904, (455–456). [25]. 10051

Poppius, B[ertil] *v.* Ramsay, Wilhelm.

Porena, Filippo. Per la definizione della lossodromia. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **14**, 1903, (259–262). [90]. 10052

———— Un'ultima parola su Flavio Gioia e la bussola. Riv. geogr. ital., Firenze, **10**, 1903, (314–334). [0010]. 10053

Porro, Francesco. L'evoluzione cosmica. Saggi. Palermo (Sandron), 1903. (191). 16 cm. [0000]. 10054

———— Nuove osservazioni sui ghiacciai del Gran Paradiso e del Monte Bianco. Torino, Bull. Club alpino, **36**, 1903, (127–156, con inc.). [31 *dh*]. 10055

Posteraro, Luigi. Salomone Ireneo Pacifico, inventore della bussola. Napoli, Boll. Soc. Afric., **27**, 1903, (129–138). [0010]. 10056

Posthumus, J[an]. Vereenvoudiging in het uitrekenen van zeevaartkundige vraagstukken. [Vereinfachungen in der Berechnung nautischer Problemen.] Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26**, 1904, (194–199). [90]. 10057

———— Azimuth zonder hoogte. [Ableitung des Azimuts eines Gestirns ohne Bestimmung der Höhe]. Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26**, 1904, (494–498, 599–603); **27**, 1905, (1–3, mit Figg.). [90]. 10058

Posthumus Meijjes, R. De Nieuw-Guinea Expeditie van het Koninklijk Neder'andsch Aardrijkskundig Genootschap. [Die Neu-Guinea-Expedition der Königlich Niederländischen Geographischen Gesellschaft.] Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, [1905], (763–768, mit Kartenskizze vom Digoel-Fluss). [01 *ia*]. 10059

Prager, M. Die Fahrtgeschwindigkeit der Segelschiffe auf grossen Reisen. Ann. Hydrogr., Berlin, **33**, 1905, (1–17). [90]. 10060

Prakken, K. De Douwes' Formule. [Die Douwes'sche Formel.] Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27**, 1905, (334–335, mit 1 Taf.; 486–487). [90]. 10061

Prata, A. La regione del Baldo e dei Lessini. Descrizione geografico-militare. Riv. milit., Roma, **48**, 1903, (1319–1342, 1801–1815). [23 *dh* 01 *dh*]. 10062

Pressey, Henry Albert. Hydrography of the southern Appalachian mountain region, Parts 1 and 2. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **62**, 1902, (95, with maps and pl.). 23 cm. No. **63**, 1902, (1 *l.* + 101–190, with pl.). 23 cm. [75 *gh* 52 *gh*]. 10063

———— Water powers of the state of Maine. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **69**, 1902, (124, with text fig., maps and pl.). 23.2 cm. [50 *gg*]. 10064

———— Observations on the flow of rivers in the vicinity of New York city. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **76**, 1903, (108, with text fig., diagr. and pl.). 23.2 cm. [52 *gg* 75 *gg*]. 10065

Preumont, G. F. J. Notes on the geological aspect of some of the north-eastern territories of the Congo Free State. With petrological notes by J. A. Howe. London, Q. J. Geol. Soc., **61**, 1905, (641–666, with map and pl.). [01 *fe*]. 10066

Preyer, A[xel]. Der Nil. Tropenpflanzer, Berlin, 8, 1904, (143–149). [52 *fb* 01 *fb*]. 10067

Psenner, Wilhelm. Ueber die Auflösung einer Aufgabe durch kombi-

niertes Einschneiden. Wien, Zs. VermessWes., 3, 1905, (227–231, 261–266). [70]. 10068

Puchner. Die niederbayerischen Löseböden. München, Vierteljschr. bayr. LandwRath, 8, 1903, (300–308). [25 *dc*]. 10069

———— Die Grünsandsteinböden Niederbayerns und der Oberfalz. München, VierteljSchr. bayr. LandwRath, 8, 1903, (530–533). [27 *dc*]. 10070

Pückler-Limpurg, *Graf* von. Bericht über die zweite Reise in das nordöstliche Crossgebiet, vom 10. bis 27. September 1903. D. KolBl., Berlin, **15**, 1904, (188–192). [01 *fd*]. 10071

Pulfrich, C. Ueber neuere Anwendungen der Stereoskopie und über einen hierfür bestimmten Stereo-Komparator. (Fortsetzung.) Zs. Instrumentenk., Berlin, **22**, 1902, (133–141, 178–192, 229–246). [87]. 10072

———— Ueber einen Apparat zur Messung der Kimmtiefe. 2. Ueber einen neuen zerlegbaren Theodoliten und Phototheodoliten, 3. über die stereophotogrammetrische Küstenvermessung vom Schiff aus und 4. über eine neue Art der Vergleichung photographischer Sternaufnahmen. Vortrag. Physik. Zs., Leipzig, **5**, 1904, (656–659). [90 70 87]. 10073

———— Über einen Apparat zur Messung der Kimmtiefe. Zs. Instrumentenk., Berlin, **24**, 1904, (225–229). [90]. 10074

Puller, [E.]. Zur Flächenberechnung. Centralbl. Bauverw., Berlin, **23**, 1903, (6–7). [70]. 10075

———— Bestimmung des Minimumpunktes einer fehlerzeigenden Figur. Zs. Landmesserver., Cassel, **24**, 1904, (66–73). [70]. 10076

Pumpelly, Raphael. Archeological and physico-geographical reconnaissance in Turkestan. [Report of progress.] Washington, D.C., Carnegie Inst., Year Book, **2**, (1903), 1904, (271–287). [01 *ea eb*]. 10077

Purkyně, Cyrill *rytíř*. Kamenoúhelné pásmo u Mirošova a Skořice a jejich nejbližší okolí. Příspěvek k morfologii Brd. [Steinkohlenbecken bei Miröschau und Skořic und deren nächste Umgebung. Beitrag zur Morphologie des Brdy-Gebirges.] Prag, Rozpr. České Ak. Frant. Jos., **13**, No. 29, 34, 1904, (23, 1 Karte + 13). [27 *dk*]. 10078

Putzger, F. W. Historischer Schul-Atlas zur alten, mittleren und neuen Geschichte. Bearb. u. hrsg. von Alfred Baldamus und Ernst Schwabe. 28., mit der verm. u. verb. 25. im wesentl. übereinstimmenden Aufl. Bielefeld u. Leipzig (Velhagen & Klasing), 1904, (XVI, mit 40 Karten). 27 cm. 2.30 M. [0350]. 10079

Quervain, Alfred de. Die Hebung der atmosphärischen Isothermen in den Schweizer Alpen und ihre Beziehung zu den Höhengrenzen. Beitr. Geophysik, Leipzig, **6**, 1904, (481–533, mit 2 Taf.). [62 *dk* 31 *dk* 91 *dj*]. 10080

———— Tafeln zur barometrischen Höhenberechnung nach A. Angot. Tables pour le calcul barométrique des hauteurs. Beitr. Physik Atmosph., Strassburg, **1**, 1904, (68–89). [81]. 10081

Questa, E. *v.* Bozano, L.

Quincke, G. The formation of ice and the grained structure of glaciers. London, Proc. R. Soc., A., **76**, 1905, (431–439). [31]. 10082

Rabot, Charles. Glacial reservoirs and their outbursts. London, Geog. J., **25**, 1905, (534–548). [31]. 10083

———— *v.* Belloc, E.

Radics, P. v[on]. Historisches über Beben in Friaul. Aus dem literarischen Nachlasse des Herrn Universitätsprofessors Dr. Wladimir Levec. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (123–125). [13 *dk dh*]. 10084

Raffo, Guido. Sul clima di Pavia. Riassunto delle temperature osservate su la specola della R. Università nel periodo di 80 anni. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **7**, 1903, (433–441, con 1 tav.). [60 *dk*]. 10085

Ragusa, E. Struttura tettonica dei calcari di Modica. Catania, Atti Acc. Gioenia, **16**, 1903, (Memoria XVI, 16). [20 *dk*]. 10086

Rainer, L[udwig] St. Die Verwaschung goldhältiger Gerölle in Gerinnen. Oest. Zs. BergHüttWes., Wien, **53**, 1905, (55–59, 69–74). [52]. 10087

Raineri, Salvatore. Le tempeste del golfo e le difese del porto di Genova. Torino, Rivista nautica, **12,** 1903, (29–31, con inc.). [42 *dm*]. 10088

Raithel, Richard. Die Kalkplateaux in den Nördlichen Kalkalpen. Jahresbericht der Staats-Realschule in Jägerndorf, **27,** (1903–1904), 1904, (3–29). [23 *dk* 21 *dk*]. 10089

Rakovskyj, Ivan. Vulkany. [Die Vulkane.] Lemberg, Literat. naukov. Biblioteka, **35,** 1902, (1–46). [12]. 10090

Ramann, E[mil]. Bodenkunde. 2. Aufl. Berlin (J. Springer), 1905, (XII + 431). 24 cm. 10 M. [27]. 10091

Ramsauer, Franz. Der Kaukasus in der Literatur des Altertums. D. Alpenztg, München, **3,** 1904, (318–320). [23 *ca* 01 *ca*]. 10092

Ramsay, Wilhelm und **Poppius,** B[ertil]. Bericht über eine Reise nach der Halbinsel Kanin im Sommer 1903. Fennia, Helsingfors, **21,** 1903–1904, (1–72, mit 4 Tafeln und 1 Karte). [01 *db*]. 10093

Rapplé, E. Die erste Durchquerung Australiens. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (984–987). [01 *ic*]. 10094

Rathsburg, Alfred. Geomorphologie des Flöhagebietes im Erzgebirge. Forsch. D. Landesk., Stuttgart, **15,** 1904, (349–541, mit 3 Karten). [01 *dc* 20 *dc*]. 10095

Rawling, C. G. Exploration of Western Tibet and Rudok. London, Geog. J., **25,** 1905, (414–429, with map and pl.). [01 *eb*]. 10096

———— The Great Plateau, being an account of the Exploration in Central Tibet, 1903, and of the Gartok Expedition, 1904–1905. London (E. Arnold), 1905, (XII + 324, with maps and pls.). 23 cm. 15s. net. [01 *eb*]. 10097

Redeke, H[einrich] C[arl]. Het onderzoek der zee in 1904. [Die Meeresforschung im Jahre 1904.] Helder, Jaarb. Onderz. Zee, **2,** 1905, (1–25). [49 *la* 45 *la*]. 10098

Reeves, E[dward] A[yerst]. New Maps. London, Geog. J., 25, 1905, (115–119, 237–243, 346–352, 475–479, 582–588, 696–700); **26,** 1905, (123–128, 243–248, 361–366, 475–480, 587–591, 702–708). [0030]. 10099

———— Some recent improvements in surveying instruments. London, Geog. J., **26,** 1905, (204–208, with pl.). [87]. 10100

Regel, Albert. Das ostasiatische Küstenland zu Beginn des Jahres 1904. Geogr. Zs., Leipzig, **11,** 1905, (51–55). [01 *e*]. 10101

Regel, Fr[itz]. Die Erforschung der Antarktis und die deutsche Südpolarexpedition (1901–1903). Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (104–117). [01 *o*]. 10102

———— Der XIV. internationale Amerikanisten-Kongress in Stuttgart. (18.–23. August 1904). Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (706–709). [0020]. 10103

———— Landeskunde der Iberischen Halbinsel. (Sammlung Göschen. 235). Leipzig (G. J. Göschen), 1905, (176, mit 1 Karte). 15 cm. Geb. 0,80 M. [01 *dg*]. 10104

———— Landeskunde von Thüringen. 3. durchgeseh. Aufl. (Heimatkunden zunächst zur Ergänzung der Schulgeographie von E. von Seydlitz.) Breslau (F. Hirt), 1905, (56). 22 cm. Kart. 0,60 M. [0050]. 10105

Regelmann, C[hristian]. Die Landtaffel der schönen Gelegenheit und Landschafft umb Boll Anno 1602. Ein Kartenjubiläum. Tübingen, Bl. Albver., **14,** 1902, (12–18). [84 *dc* 01 *dc*]. 10106

———— Die Landtafeln des Herzogtums Württemberg im ehemaligen Lusthaus zu Stuttgart. Gemalt in den Jahren 1590–1592. Tübingen, Bl. Albver., **14,** 1902, (51–58). [84 *dc* 01 *dc*]. 10107

———— Sechs Monate im Feld. [Topographische Aufnahme.] Tübingen, Bl. Albver., **15,** 1903, (269–272, 283–288). [70]. 10108

———— Sechs Monate im Bureau. [Herstellung von Karten.] Tübingen, Bl. Albver., **15,** 1903, (355–360, 389–394). [84]. 10109

———— Wie entsteht die neue topographische Karte von Württemberg? Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **60,** 1904, (LIV–LIX). [84 *dc*]. 10110

Regling, Kurt. Zur historischen Geographie des mesopotamischen Parallelogramms. Beiträge zur alten Geschichte, **1,** 1902, (443–476, mit 1 Karte). [01 *ei*]. 10111

Rehbock, Th. Guttapercha auf den Philippinen. D. KolZtg, Berlin, **19**, 1902, (223–224). [01 *cg*]. 10112

Rehman, Antoni. Ziemie dawnej Polski i sąsiednich krajów słowiańskich, opisane pod względem fizyczno-geograficznym. [Les terres de l'ancienne Pologne et des pays slaves limitrophes décrites au point de vue de la Géographie physique.] Lwów, 1904, (VII + 335, av. 1 table). 8vo. [01 *db dc dk*]. 10113

Rehwagen, Alfred. Das heutige Surinam. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27**, (1904–1905), 1905, (394–398, mit 1 Karte). [01 *hd*]. 10114

Reibisch, Paul. Ein Gestaltungsprinzip der Erde. II. Dresden, Mitt. Ver. Erdk., **1905**, (39–53, mit Kart.). [10 13]. 10115

———— Oskar Schneider. Dresden, Mitt. Ver. Erdk., **1905**, (22–28). [0010]. 10116

Reich, Otto. Karl Ernst Adolf von Hoff. Der Bahnbrecher moderner Geologie. Eine wissenschaftliche Biographie. Leipzig (Veit & Comp.), 1905, (VII + 144). 23 cm. 4 M. [0010]. 10117

Reichmann, M. Die Erdbeben in Baden im Jahre 1901. Karlsruhe, Verh. natw. Ver., **16**, (1902–1903), 1903, Abh., (21–35, mit 1 Karte). [13 *dc*]. 10118

Reid, Clement. The Island of Ictis. Communicated to the Society of Antiquaries. London (J. B. Nichols), 1905, (8, with maps). 30 cm. [01 *de*]. 10119

Reid, Harry Fielding. Notes on mounts Hood and Adams and their glaciers. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13**, 1903, (536). [23 *gi* 31 *gi*]. 10120

———— The variations of glaciers. 9. J. Geol., Chicago, Ill., **12**, 1904, (252–263). [31]. 10121

Reina, V. Determinazioni astronomiche di latitudine e di azimut eseguite lungo il meridiano di Roma. (R. Commissione geodetica italiana). Firenze (R. Istituto geografico militare), 1903, (64, con tav.). 35 cm. [80 *dh*]. 10122

Reinach, A. von. Ueber die zur Wassergewinnung im mittleren und östlichen Taunus angelegten Stollen Berlin, Abh. geol. Landesanst., **42**, 1904, (II + 64, mit 1 Taf.). [50 *dc*]. 10123

Reindl, Josef. Die Erdbeben Bayerns im Jahre 1904. Ihre Wirkungen und Ursachen. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, 1904–1905, (178–184). [13 *dc*]. 10124

Reinecke, [Franz]. Deutsch-Samoa. Beitr. KolPolit., Berlin, **2**, 1901, (397–402, 420–430, 461–467). [01 *nf*]. 10125

———— Bodenverhältnisse und Kulturen auf Samoa. Tropenpflanzer, Berlin, **7**, 1903, (197–202). [27 *nf* 01 *nf*]. 10126

Reinhardt. Graphische Flächenberechnung. Centralbl. Bauverw., Berlin, **23**, 1903, (75–76). [70]. 10127

Reinsch, P. F. Die Zusammensetzung des „Passatstaubes" auf dem südlichen atlantischen Ozean. Flora, Marburg, **93**, 1904, (533–536). [40 *lc*]. 10128

Reis, Paul. Elemente der Physik, Meteorologie und mathematischen Geographie. Hilfsbuch für den Unterricht an höheren Lehranstalten. Mit zahlreichen Uebungsfragen und Aufgaben. 7., vollst. umgearb. Aufl., hrsg. v. Eduard Penzold. Leipzig (Quandt & Händel), 1905, (X + 419). 24 cm. 4,80 M. [69]. 10129

Reishauer, H[ermann]. Friedrich Ratzel †. Mitt. Alpenver., München, **30**, 1904, (189–190). [0010]. 10130

Reismann, [Leo]. Die Flüsse unserer Ruhrthäler in der Diluvialzeit und das interglaciale Moor im Ennepethale bei Haspe. Witten, Jahrb. Ver. Ortsk. Mark, **15**, (1900–01), 1902, (36–60); Sauerl. Gebirgsbote, Frankfurt a. M., **11**, 1903, (8–9, 26–27, 41, 52–53, 69–70, 87–88). [52 *dc* 26 *dc* 01 *dc*]. 10131

Remer, Wilh. *v.* Classen, H.

René, Carl. Kamerun und die deutsche Tsadsee-Eisenbahn. Unter Benutzung amtlichen Materials und freundlicher Mitarbeit von F. Wohltmann. Berlin (E. S. Mittler & S.), 1905, (IX + 251, mit 22 Taf. u. 3 Kart.). 24 cm. 6,50 M. [01 *fd*]. 10132

Renk, [Friedrich]. Die Regulierung des Weisseritzflusses durch Talsperren. Dresden, Arb. hyg. Inst., 1, 1903, (150–203). [52 *dc*]. 10133

Resio, A. Sondaggi a gran profondità, eseguiti dalla R. Nave "Città di Milano," 1901. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (17). [82 *dm*]. 10134

Réthly, Antal. Az 1903 évi magyarországi földrengések. [Die ungarischen Erdbeben im Jahre 1903.] Budapest, Magy. kir. országos met. földmágn. int. évk., **31**, 6. Teil, (1–12, mit 1 Kartenskizze). [13 *dk*]. 10135

Retzius, Gustaf. Minnestal [öfver A. E. Nordenskiöld] uppläst vid Svenska Akademiens offentliga sammanträde don 20 June 1902. [Commemorative oration on A. E. Nordenskiöld read at the public meeting of the Swedish Academy, June 20, 1902.] Stockholm, 1902, (22). 25 cm. [0010]. 10136

Retzlaff, Fd. Astronomische Geographie. Vorbereitungen für die beiden Lehrstufen des geographischen Unterrichtes in der 6 bis 8 stufigen Volksschule. (Lehrer- und Schülerheft.) Potsdam (A. Stein), [1904], (VIII + 182; IV + 44). 21. u. 22 cm. 2 M., 0,50 M. [0050]. 10137

Reusch, Hans. Nogle dale med flad bund af fast fjeld. [Some valleys with flat bottoms of solid rock.] Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15**, (1903–04), 1904, (1–14, with fig.). [26 *da*]. 10138

———— Fra Kaafjorden i Lyngen. [From the Kaafjord in Lyngen (Norway.)] Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15**, (1903–04), 1904, (15–34, with fig.). [26 *da*]. 10139

———— Glommen til Sverige? [Le Glommen menace-t-il de changer son cours de Norvège en Suède?] Ymer, Stockholm, **24**, 1904, (226–229, av. pl.). [52 *da*]. 10140

Rey, G. Luigi Vaccarone. Torino, Bull. Club. Alpino, **36**, 1903, (1–82, con ritratto). [0010]. 10141

———— Das Matterhorn. Vorwort von Edmondo de Amicis. Geologische Erläuterungen von Vittorio Novarese. Deutsche Uebersetzung von Otto Hauser. Stuttgart und Leipzig (Deutsche Verlags-Anstalt), 1905 (XI + 258, mit 48 Taf.). 31 cm. Geb. 20 M. [01 *di* 23 *di*]. 10142

Riboni, P. Alcune altre notizie sulle miniere d'oro dell'Uallega. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4**, 1903, (778–781). [27 *fb*]. 10143

Ricchieri, Giuseppe. Quali insegnamenti si possono trarre dai disastri di Modica? Conferenza. Mantova (Baraldi e Fleischmann), 1903, (17). 20 cm. [50 *dh*]. 10144

———— La "Stella Polare" nel mare Artico. Relazione sui risultati della spedizione di S. A. R. il Duca degli Abruzzi. Messina, Atti Acc. Peloritana, **17**, 1903, (80). [01 *k*]. 10145

———— La "Stella Polare" nel mare Artico. Milano, Esplorazione commerciale, **18**, 1903, (170–177, 201–209, 237–241, 268–271). [01 *k*]. 10146

Ricci, I. Sulla bussola Magnaghi. Riv. maritt., Roma, **36**, (1 trim), 1903, (5–25, con 1 tav.). [90]. 10147

Riccò, A. Rilevamento topografico della lava dell'eruzione etnea del 1892. Catania, Boll. Acc. Gioenia, **75**, 1903, (5–8). [12 *dh*]. 10148

———— Relazione fra le anomalie di gravità e l'attività geodinamica della Sicilia e dell'Italia meridionale. Catania, Boll. Acc. Gioenia, **76**, 1903, (3–6). [10]. 10149

———— Fondo del cratere centrale dell'Etna. Roma, Boll. Soc. sismol. ital., **9**, 1903, (9–12, con tav.). [12 *dh*]. 10150

———— Riassunto delle determinazioni di gravità relative fatte nella Sicilia Orientale, in Calabria e nelle isole Eolie. Roma, Rend. Acc. Lincei, Classe sc. fis., (Ser. 5), **12**, 1° sem, 1903, (483–490). [10]. 10151

—— e **Arcidiacono,** S. L'eruzione dell'Etna dal 1883 al 1892. Catania, Atti Acc. Gioenia, **15**, 1902, (Memoria V, 62). [12 *dh*]. 10152

—— —— L'eruzione dell' **Etna** del 1892. Parte 2ª. Diario dell'eruzione. Catania, Atti Acc. Gioenia, **16**, (Mem. 8), 1903, (86, con 1 carta e 2 inc.). [12 *dh*]. 10153

———— e **Mendola,** L. Risultati delle osservazioni meteorologiche del

1902, fatto nel R. Osservatorio di Catania. Catania, Atti Acc. Gioenia, 16, (Mem. 16), 1903, (8). [60 *dd*]. 10154

Richardson, Hugh *v.* Simmons, A. T.

Richarz, F[ranz]. Untersuchung der Magnetisirbarkeit der Materialien, welche O. Krigar-Menzel und der Vortragende bei ihrer Bestimmung der Gravitationsconstante und der mittleren Dichtigkeit der Erde benutzt haben. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1903,** (27–30). [10]. 10155

Richert, J. Gus. De toenemende daling van den grondwaterspiegel. [Das zunehmende Sinken des Grundwasserspiegels.] 's Gravenhage, De Ingenieur, Weekblad, 1905, **20,** (109–112, mit Fig.). [50]. 10156

Richter, Eduard *v.* Penck, Albrecht.

Richter, Gustav. Physikalische Karte von Asien. 1 : 7,000,000. Essen (G. D. Baedeker), [1905]. 162 × 208 cm. 20 M. Aufgez. 32 M. [01 *e*]. 10157

Richthofen, [Ferdinand] *Freiherr* von. [Gedächtnisrede auf Adolf Bastian.] Berlin, Zs. Ges. Erdk., 1905, (175–181). [0010]. 10158

Rid, Hans. Klimalehre der alten Griechen nach den geographica Strabos. Kaiserslautern (E. Crusius), 1904, (VI + 62). 22 cm. 1 M. [0010 60]. 10159

Rieger, J. Stadt- und Landkreis Beuthen O.-S. 1 : 66,667. Tarnowitz (A. Kothe), [1904]. 35 × 43 cm. 0,15 M. [01 *dc*]. 10160

Riel, H. F. van. Opsporing der elementen van een cirkelboog onder toepassing van de methode der kleinste vierkanten. [Auffindung der Elemente eines Kreisbogens unter Anwendung der Methode der kleinsten Quadrate.] Tijdschrift voor Kadaster en Landmeetkunde, Utrecht, **21,** 1905, (22–27). [70]. 10161

Riemann, F. W. Wangeroog die Insel und das Seebad in Vergangenheit und Gegenwart. Oldenburg (Schulze), [1905], (46, mit Kart.). 18 cm. 0,60 M. [01 *dc*]. 10162

Ries, A. Das kristallinische Gebirge am Donaurand des bayerischen Waldes. Regensburg, Ber. natw. Ver., H. **9,** (1901–1902), 1903, (110–118). [23 *dc* 01 *dc*]. 10163

Rinne, F[ritz]. Beitrag zur Gesteinskunde des Kiautschou-Schutzgebietes. Berlin, Zs. D. geol. Ges., **56,** 1904, Aufsätze, (122–167, mit 1 Taf.). [27 *eb*]. 10164

Ristenpart, [Friedrich]. Die Wanderungen des Erdpoles in den letzten Jahren. Umschau, Frankfurt a. M., **7,** 1903, (952–956). [80 10]. 10165

Rixon, Theodore F. *v.* Dodwell, Arthur.

———— *v.* Langille, H. D.

Rizzo, Giovanni Battista. Osservazioni meteorologiche. *In:* "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724). 30 cm. [60 *ka*]. 10166

Robecchi-Brichetti, Luigi. Nel paese degli aromi. Diario d'una esplorazione nell'Africa Orientale. Milano (Cogliati), 1903, (XVI–633, con inc.). 20 cm. [01 *fb*]. 10167

Roberto, Lorenzo. Montagne, vulcani, terremoti. Conferenza. Alba (Sansoldi), 1903, (24). 22 cm. [12]. 10168

Robertson, A. J. Scottish hydrographic research during 1903. Copenhague, Publ. de circ., **17,** 1904, (6). [40 *la*]. 10169

Röhricht, Reinhold. Die Palästinakarte des William Wey. Leipzig, Zs. D. Palästinaver., **27,** 1904, (188–193, mit 2 Taf.). [01 *ei*]. 10170

Rogalla von Bieberstein. Durch die Stromschnellen des Yangtsekiang in einem Kanonenboot. Ueberall, Berlin, **4,** 1901, (223–226, 245–247). [52 *eb* 01 *eb*]. 10171

Rohrbach, Paul. Vergangene und zukünftige Kultur am Euphrat und Tigris. Studien in Babylonien u. Mesopotamien im Winter 1900–01. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67** (1901–1903), 1903, (94–95). [01 *ei*]. 10172

———— Die Länder der Bagdadbahn. Metz, Jahresber. Ver. Erdk., **24,** (1901–1904), 1904, (84–86). [01 *ei*]. 10173

Romanin Jacur, Leone. Relazione generale della Commissione dello studio della navigazione interna nella valle del Po. *In:* "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna,

ecc.," vol. 1°. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (393, con 8 allegati e 23 tav.). 35 cm. [50 *db* 52 *db*].
10174

Romer, E[ugeniusz]. Kilka wycieczek w źródliska Bystrzycy, Łomnicy i Cisy Czarnej. [Einige Ausflüge in die Quellgebiete der Bystrzyca, Łomnica und der Schwarzen Theiss.] Kosmos, Lwów, **29,** 1904, (439–503). [21 *dk* 01 *dk*].
10175

Roncagli, Giovanni. Per la definizione della lossodromia. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (119–132). [90].
10176

Roosenburg, L[eonardus]. De compensatie van de secundaire fout der tijdmeters. [Die Compensation der Chronometer für den secundären Temperaturfehler]. Zee, Tijdschr Ned. Stoomv., Rotterdam, **27,** 1905, (527–537). [90].
10177

Roosendaal, A. M. van. Diepte-stroommeting aan boord van het onderzoekingsvaartuig „Wodan" op 53° 44′ N. Br., 3° 28′ 0. L. [Strommessungen in grösseren Tiefen an Bord des Untersuchungsschiffes „Wodan" in 53° 44′ N. Br., 3° 28′ 0. L.]. Helder, Marineblad. Bijblad Verslagen Marinevereeniging, **20,** [1905], (1–5, mit Taf.). [41 *la* 42 *la*].
10178

———— und **Wind,** C. H. Prüfung von Strommessern und Strommessungsversuche in der Nordsee. Copenhague, Publ. de circ., **26,** (10, with pl.). [87].
10179

Rosano, P., **Zaccagnino,** D. e **Majolo,** D. La laguna di Lesina e le sue questioni [legali]. Napoli (Giannini), 1903, (2 vol., 124, XVI 334). 28 cm. [53 *db*].
10180

Rosén, P[er] G[ustaf]. Höjdbestämning af Sveriges högsta fjäll. [Determination of the altitude of Sweden's highest mountains.] Stockholm, Vet.-Ak. Bih., I, **28,** No. 10, 1903, (16, with a map). [81 *da*].
10181

Rosenthal, Elmar. Zur meteorologischen Bedeutung des Vulkanismus. Met. Zs., Wien, **21,** 1904, (555–559). [12].
10182

Rosiwal, August. Franzensbad, Marienbad, Karlsbad. Wien, Führer IX. Int. GeolCongr., **1903,** Nr. 2, 79, mit 3 Taf.). [51 *dk*].
10183

Rossi, Luca. Influenza delle condizioni del bacino idrografico nella determinazione delle portate dei corsi d'acqua. Roma, Ann. Soc. ing., **18,** 1903, (139–178). [50].
10184

Rossmässler, F. Naturschilderung aus dem südlichen Kaukasus. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (246–250). [23 *ea* 01 *ea*].
10185

———— Im und am Wolgadelta. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (917–920). [52 *db* 01 *db*].
10186

Rossmann, W. Deutsch-Südwestafrika. (Projections- Vorträge. H. 70.) Düsseldorf (Ed. Liesegang), 1904, (12). 23 cm. 1 M. [01 *fg*].
10187

Rotch, A[rthur] Lawrence. Five ascents to the observatories on Mont Blanc. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, ([361]–373, with pl.). [23 *df*].
10188

Rothkegel, Untersuchungen über den Zusammenhang zweier im Ruhrkohlengebiet bestehender trigonometrischer Netze der Landesaufnahme. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.), H. **6,** 1904, (19–29). [70 *dc*].
10189

Rottok. Haben Stösse, Erschütterungen, welche das Schiff erleidet, oder starke Schiffsbewegungen Einfluss auf den Chronometergang ? Ann. Hydrogr., Berlin, **33,** 1905, (212–216). [90].
10190

Rovereto, G. Geomorfologia delle coste, ossia appunti per spiegare la genesi delle forme costiere. Genova, Atti Soc. ligustica sc. nat. geogr., **14,** 1903, (104–148). [21A].
10191

Rowbotham, J. Mek. Mines and mining in the Argentine Republic. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **159,** 1905, (290–294). [27 *hi*].
10192

Royds, C. W. R. Meteorological observing in the Antarctic Regions London, Q. J. R. Meteor. Soc., **31,** 1905, (1–14, with maps and pl.). [60 *oa*].
10193

———— On the Meteorology of the part of the Antarctic Regions where the "Discovery" wintered. London, Geog. J., **25,** 1905, (387–392). [60 *oa*].
10194

Rudel, [K.]. Grundlagen zur Klimatologie Nürnbergs. Ergebnisse zwanzigjähriger Wetterbeobachtungen zu

Nürnberg 1881 bis 1900. Tl 2: Luftdruck, Wind und Bewölkung. Nürnberg (M. Edelmann), 1904, (38, mit Tab.). 22 cm. 2 M. [60 *dc*]. 10195

Ruduyckyj, Stefan. Fizyčna geografija pry kincy XIX. stolitja. [Physische Geographie am Ende d. XIX. Jahrhunderts.] (Ruthenisch) Lemberg, Sbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **9**, 1903, (1–116). [0010]. 10196

——— Kilka hadok pro geografični ekskursyi v serednych školach. [Einige Worte über geographische Excursionen in d. Mittelschulen.] (Ruthenisch) Lemberg, Bericht über d. Privat- Mädchen Seminarium d. ruthenisch. pedag. Gesellschaft, 1903–1905, (1–17). [0050]. 10197

——— Literaturni novyny do geografii Ukrainy-Rusy. [Neueste Erscheinungen z. Geographie d. Ukraine.] (Ruthenisch) Lemberg, Sbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **10**, 1905, (1–17). [01 *db*]. 10198

——— Znadoby do morfologii karpatskoho stočyšča Dnistra. [Beiträge zur Morphologie des karpatischen Dniestergebietes.] (Ruthenisch) Lemberg, Sbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **10**, 1905, (1–85). [23 *dk* 52 *dk* 01 *dk*]. 10199

Ruete, Said. Geplante Bewässerungsanlagen im Gebiet des oberen Nils. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1904**, (660–663). [01 *fb*]. 10200

Ruff, Karl. Geographie für Militäranwärter. Strassburg i. Els. (F. Engelhardt), 1904, (III + 160). 17 cm. Geb. 2,70 M. [0050]. 10201

Ruhe, Algot. Gotska Sandön. [Gottska Sandö.] Stockholm, Sv. Turistf. Årskr, **1903**, (96–115, with pl.). [01 *da*]. 10202

Rump, E. Die Magellanstrasse und ihre Bewohner. Ueberall, Berlin, **4**, 1902, (346–348). [01 *hl*]. 10203

Rung, G[eorg]. Répartition de la pression atmosphérique sur l'Europe observée de 1881 à 1895 et Direction moyenne du vent sur les littoraux. Aux frais de la fondation de Carlsberg, Copenhague (Gyldendal), 1904, (20, av. 13 pls.). 42 : 26½ cm. 18 Kr. [61 *d* 64 *d*]. 10204

Rung, Richard. Das geographische Institut und Seminar der Universität zu Bonn. [*In*: Festschrift für Joh. Just. Rein.] Bonn (Röhrscheid & Ebbecke), 1905, (9–22). [0050]. 10205

Runge, Herm. Geschichtliche und landeskundliche Litteratur Pommerns 1899 und 1900. Pommersche Jahrb., Greifswald, **2**, 1901, (176–185). [01 *dc*]. 10206

——— Geschichtliche und landeskundliche Litteratur Pommerns 1901. Pommersche Jahrb. Greifswald, **3**, 1902, (196–205). [01 *dc*]. 10207

——— Geschichtliche und landeskundliche Litteratur Pommerns 1902. Pommersche Jahrb., Greifswald, **4**, 1903, (140–149). [01 *dc*]. 10208

Rupp, A[lbert]. Eine Schülerreise in die Ennsthaler Alpen. Jahresbericht der II. K. K. Staats-Realschule im II. Bezirke, **2**, (1904–1905), 1905, (3–18). [0050]. 10209

Ruppin, Ernst. Zur Bestimmung der im Meerwasser gelösten Gase. Zs. anorg. Chem., Hamburg, **38**, 1904, (117–120). [45]. 10210

Russell, Israel C[ook]. Geography and international boundaries. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **35**, 1903, (147–159). [70]. 10211

——— Preliminary report on artesian basins in southwestern Idaho and southeastern Oregon. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **78**, 1903, (53, with text fig. and maps). 23 cm. [59 *gi*]. 10212

——— ——— Geology of Snake river plains, Idaho. [Abstract]. Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13**, 1903, (527). [01 *gi*]. 10213

——— Lakes Malheur and Harney, Oregon. [Abstract]. Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14**, 1904, (549). [53 *ai*]. 10214

——— Recent volcanic craters in Idaho and Oregon. [Abstract]. Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14**, 1904, (549). [12 *gi*]. 10215

——— Artesian wells near Enterprise, Idaho. [Abstract]. Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14**, 1904, (549–550). [59 *gi*]. 10216

——— ——— The topographic survey of Michigan. Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., **5**, 1904, ([149]–165, with text fig.). [70 *gg* 01 *gg*]. 10217

Russell, Israel C[ook]. Physiographic problems of to-day. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (524–559). [0030]. 10218

Ryder, C. Some investigations relating to the ocean currents in the sea between Norway, Scotland and Greenland. (Continuation.) (Danish and English) Copenhagen, Nautic.-meteor. ann., **1904,** 1905, (XXVII–XLIV, with 3 maps). [42 *la*]. 10219

Ryder, C. H. D. Exploration and survey with the Tibet Frontier Commission, and from Gyangtse to Simla viâ Gartck. London, Geog. J., **26,** 1905, (369–395, with maps and pl.). [01 *bj*]. 10220

Ryssel, Ed[uard]. Reisen im Thianschan und in chinesisch Turkestan. Gartenwelt, Berlin, **7,** 1903, (459–463, 476–479, 489–491, 498–502, 513–516). [01 *bcc*]. 10221

Rzehak, A[nton]. Die Grusinische Militärstrasse. Jahresbericht der Deutschen Landes-Oberrealschule in Brünn, **1904–1905,** 1905, (1–10). [01 *db*]. 10222

Sacco, F. Il problema dell' acqua potabile di Mondovi in rapporto colla Geologia. Giornale di geologia pratica, genova, **1,** 1903, (177–182). [51 *dh*]. 10223

Sachs, H. *v.* Hoff, Jakob Hein. van't.

Sætren, G[unnar]. Beskrivelse af Glommen. [Description of the Glommen.] Kristiania, 1904, (378). 8vo. Kr. 5,00. [52 *da*]. 10224

Sajeva D'Amico, Salvatore. L'opera degli italiani nelle grandi scoperte geografiche. Primo saggio. Girgenti (Montes), 1903, (24). 22 cm. [0010]. 10225

Sakurai, Hirosaburō. Ugo-no-Kuni Senpoku-gōri Tazawa Ko no Seiin ni tsukite. [On the origin of Tazawa-lake, Senpoku-gōri, Ugo Province.] Tokyo, Chishits. Z., **11,** 1904, (51–53) [53 *ec*]. 10226

Salisbury, Rollin D. Three new physiographic terms. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (707–715, with text fig.). [0070]. 10227

——— The mineral matter of the sea. Scot. Geog. Mag., Edinburgh **21,** 1905, (132–136). [45]. 10228

Salmoiraghi, F. Monte Alpi di Latronico in Basilicata e i suoi marmi. Torino, Bull. Club Alpino, **36,** 1903, (181–208, con illustraz. e 1 carta). [01 *dh* 23 *db* 27 *dh*]. 10229

Sande Bakhuyzen, H[enricus] G[erardus] van de et **Heuvelink,** H[endrik] J[an]. Verslag van de Rijkscommissie voor graadmeting en waterpassing aangaande hare werkzaamheden gedurende het jaar 1903. [Rapport de la Commission géodesique Néerlandaise sur les travaux exécutés en 1903.] ['s Gravenhage (Landsdrukkerij), 1904], (12, avec 2 pls.). 23 cm. [01 *dd* 70 *dd*]. 10230

—— —— Verslag der Rijkscommissie voor graadmeting en waterpassing aangaande hare werkzaamheden gedurende het jaar 1904. [Rapport de la commission géodésique [Néerlandaise] sur les travaux exécutés en 1904.] 's Gravenhage (Landsdrukkerij), 1905, (10, avec 1 pl.). 23 cm. [01 *dd* 70 *dd*]. 10231

Sandick, R. A. van. Irrigatie en landontginning in het westen der Vereenigde Staten van Noord-Amerika. [Irrigation und Urbarmachung im Westen der Vereinigten Staaten Nord-Amerika's.] 's Gravenhage, Ingenieur, Weekblad, **20,** 1905, (231–253, mit Karten und Taf.); Auszug. Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10,** 1905, (519–526, mit Fig.). [01 *gi* 50 *gi*]. 10232

Sandström, J. W. An experiment on the melting of ice in salt water. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (715–716). [31]. 10233

———— Einfluss des Windes auf die Dichte und die Bewegung des Meereswassers. Copenhague, Publ. de circ., **18,** 1904, (6). [40]. 10234

Santasilia, Giulio. Circa un metodo breve e facile per il calcolo dell'angolo orario e della retta d'altezza Marcq de Saint-Hilaire. Riv. maritt., Roma, **36,** 4° trim., 1903, (349–351, con 2 tav.). [80]. 10235

Sanzelius, Hugo. Meine Expedition nach Lappland. Völkerschau, München, **3,** 1903, (114–139). [01 *da db*]. 10236

Sapper, Karl. Beiträge zur physischen Geographie von Honduras. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902,** (33–56, 143–164, 231–241, mit 2 Taf.). [01 *hb*]. 10237

Sapper, Karl. Die geographische Bedeutung der mittelamerikanischen Vulkane. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902,** (512–536). [01 *hb* 12 *hb*]. 10238

———— Ein neuer Vulkanausbruch in Mittelamerika. Centralbl. Min., Stuttgart, **1905,** (172–175). [12 *hb* 01 *hb*]. 10239

———— In den Vulcangebieten Mittelamerikas und Westindiens. Reiseschilderungen und Studien über die Vulcanausbrüche der Jahre 1902 bis 1903, ihre geologischen, wirtschaftlichen und sozialen Folgen. Stuttgart (E. Schweizerbart), 1905, (VI + 334, mit 33 Taf.). 24 cm. 6,50 M. [01 *hb hc* 12 *hb hc*]. 10240

Sass, C. Die Schwankungen des Grundwassers in Mecklenburg. Landw. Ann., Rostock, (N.F.), **40,** 1901, (19–23, 34–37, 41–44, 50–53). [50 *dc*]. 10241

Satō, Denzō. Oguni-numa ni tsukite. [On the origin of lake Oguninuma, Iwashiro Province.] Tokyo, Chishits. Z., **11,** 1904, (115–119). [12 *ec* 53 *ec*]. 10242

———— Norikura Dake Tozan no Ki. [The Norikua Volcano.] Tokyo, Chishits. Z., **11,** 1904, (351–358). [12 *ec*]. 10243

———— *v.* Yamasaki, Naomasa.

Sauer, A[dolf]. Ueber die Methoden der geologischen Kartierung. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **60,** 1904, (LIII–LIV). [84]. 10244

Sauerwein, Ch. *v.* Thoulet, J.

Sautter, Friedrich. Platten-Höhle bei Hundersingen. Tübingen, Bl. Albver., **15,** 1903, (293–296). [28 *dc* 01 *dc*]. 10245

Savoia (di), Luigi Amedeo, duca degli Abruzzi, **Cagni,** U., **Cavalli-Molinelli,** A. La "Stella Polare" nel Mare Artico 1899–1900. Milano (Hoepli), 1903. (XII-592, con 200 inc., 2 panorami, 25 tavole e 4 carte). 30 cm. [01 *k*]. 10246

Schaeuffelen, Eugenie. Meine indische Reise. Als Manuskript gedruckt. München (F. Bruckmann), 1904. (VII + 273, mit 30 Taf.). 27 cm. Geb. 15 M. [01 *f*]. 10247

Schaffer, Franz Xaver. Bemerkungen zur Frage der alten Flussterrassen bei Wien. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (587–591). [21 *dk* 26 *dk* 52 *dk*]. 10248

Schatz, J. Ueber deutsche Bergnamen. Mitt. Alpenver., München, **29,** 1903, (6–7). [0070 01 *dc*]. 10249

Scheffler, Hugo *v.* Kleiber, Johann.

Schellmann, W. Anweisung zur Entnahme von Bodenproben zum Zwecke der Analyse. Kol. Zs., Berlin, **5,** 1904, (166–168). [27]. 10250

Scherer, Jos. Im Karstgebirge. Natur u. Haus, Dresden, **12,** 1903, (85–93). [23 *dk* 01 *dk*]. 10251

Scheunemann. Bericht über den Rückmarsch seiner Expedition [von Badom] zur Küste. D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (770–772). [01 *fd*]. 10252

Schichtel. Perioden des Vulkanismus und Eiszeiten. Metz, Jahresber. Ver. Erdk., **24,** (1901–1904), 1904, (93–94). [12 31]. 10253

Schiffels, Jos. Geographiebüchlein für die Oberstufe der Volksschule. 6. u. 7. Aufl. Trier (H. Stephanus), 1904, (93). 18 cm. 0,40 M. [0050]. 10254

Schilling, von. Die Wasserstandsbewegung des Rheins und seiner grösseren Nebenflüsse im Grossherzogtum Baden während des Jahres 1903. Karlsruhe, Jahresber. Centralbur. Met., **1903,** 1904, (91–114, m. Taf.). [52 *dc*]. 10255

Schilling, C. *s.* Franzius, L.

Schilling, Friedrich. Ueber die Anwendung der darstellenden Geometrie insbesondere über die Photogrammetrie. Mit e. Anhang: Welche Vorteile gewährt die Benutzung des Projektionsapparates im mathematischen Unterricht? Vorträge . . . Leipzig und Berlin (B. G. Teubner), 1904, (VI + 198, mit 5 Taf.). 24 cm. Geb. 5 M. [70]. 10256

Schjerning, W[ilhelm]. Ueber die Einführung der jungen Lehrer in den geographischen Unterricht an den höheren Schulen. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (17–19). [0050]. 10257

———— Ferdinand von Richthofens Geomorphologische Studien aus Ostasien. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (1–4). [21 *e* 01 *e*]. 10258

———— Ueber mittabstandstreue Karten. Wien, Abh. Geogr. Ges., **5,** Nr. 4, (1903–1904), 1904, (IV + 36, mit 3 Taf.). [83 84]. 10259

Schlagintweit, Max. Die Häfen der syrischen Küste und die Deutsche Levante-Linie. Asien, Berlin, **2**, 1903, (107–109, 125–128). [01 *ei*]. 10260

Schlebach, W. von. Höhenaufnahmen. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von. W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.) Stuttgart, [1904], (160–169). [70]. 10261

Schlechter, R[udolf]. Reisebericht der Guttapercha- und Kautschuk-Expedition nach den Südsee-Kolonien. Tropenpflanzer, Berlin, **5**, 1901, (457–471, 539–542); **6**, 1902, (22–30, 213–234, 394–396,; **7**, 1903, (308–320). [01 *eg ib*]. 10262

Schleinitz, *Freiherr* von. Bericht über seine Reise durch das Massaigebiet von Ikoma bis zum ostafrikanischen Graben im März 1904. D. KolBl., Berlin, **15**, 1904, (527–533). [01 *ff*]. 10263

Schlipf. Populäres Handbuch der Landwirtschaft. Gekrönte Preisschrift. 15., neubearb. u. verm. Aufl. Berlin (P. Parey), 1905, (VIII + 648, mit 20 Taf.). 23 cm. Geb. 7 M. [27]. 10264

Schloifer, O[tto]. Die deutsche Tanganyika-Expedition. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67**, (1904–1905), 1905, (99–102). [01 *ff*]. 10265

Schlüter, Otto. Das österreichisch-ungarische Okkupationsgebiet und sein Küstenland. Eine geographische Skizze. Geogr. Zs., Leipzig, **11**, 1905, (18–38, 99–114, 193–217, mit 4 Taf.). [01 *dk*]. 10266

Schmidt, A. Bericht der Erdbeben-Kommission über die vom 1. März 1903 bis 1. März 1904 in Württemberg und Hohenzollern beobachteten Erdbeben. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Naturk., **60**, 1904, (357–358). [13 *dc*]. 10267

Schmidt, Carl. Beiträge zur mathematischen Geographie. I. Der Unterschied zwischen dem Richtungswinkel (Azimut) und Stundenwinkel eines Sterns in seiner Abhängigkeit von dem Stundenwinkel und der Deklination des Sterns und von der Polhöhe betrachtet. Jahresbericht des grossherzogl. Ostergymnasiums zu Mainz für das Schuljahr Ostern 1902 bis Ostern 1903.) Mainz (Druck v. H. Prickarts), 1903, (1–14). 26 cm. [80]. 10268

Schmidt, F. Ausgang und Resultate der russischen Polarexpedition unter Baron E[duard] v. Toll. Centralbl. Min., Stuttgart, 1904, (225–232). [01 *k*]. 10269

——— Nachtrag zum Aufsatz über den Ausgang und die Resultate der russischen Polarexpedition unter Baron E[duard] v. Toll. Centralbl. Min., Stuttgart, 1904, (437–440). [01 *k*]. 10270

Schmidt, Geo. A. Die Kultur des Thees in Indien. Tropenpflanzer Berlin, **7**, 1903, (530–544, 588–598). [01 *ef*]. 10271

Schmoldt, Rob. Die Regenwürmer als Bodenlockerer. D. landw. Presse, Berlin, **30**, 1903, (530). [27]. 10272

Schnauder. Hilfstafeln zur Berechnung von Zeitbestimmungen für die Breiten +2° bis +13°. (Togo und Kamerun.) Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17**, 1904, (65–80). [90 *fd*]. 10273

Schnee, C. Land und Leute der Marschallinseln. Zs. KolPolit., Berlin, **6**, 1904, (245–265). [01 *ne*]. 10274

Schnee, Heinrich. Bilder aus der Südsee. Unter den kannibalischen Stämmen des Bismarck-Archipels. Berlin (D. Reimer), 1904, (XIII + 394, mit 30 Taf. u. Kart.). 21 cm. Geb. 12 M. [01 *ib*]. 10275

Schneider, Karl. Ueber die Küstenformen der Halbinsel Istrien. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48**, 1905, (145–154). [20 *dk* 21A *dk*]. 10276

Schober, Willy. Die Geographie der altfranzösischen Chansons de Geste. I. Diss., Marburg. Marburg (Druck v. H. John in Halle), 1902, (101). 21 cm. [0010]. 10277

Schoener, J. G. Claudius Claussön Swart, der älteste Kartograph des Nordens, der erste Polarforscher und Grönlandfahrer. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48**, 1905, (233–235). [0010]. 10278

——— Die armorikanische Halbinsel. Zs. SchulGeogr., Wien, **26**, (1904–1905), 1905, (302–308). [01 *df*]. 10279

Schoenfeld, E. Dagobert. Erythräa und der ägyptische Sudan. Auf Grund

eigener Forschung, an Ort und Stelle dargestellt. Berlin (D. Reimer), 1904, (VIII + 245, mit 15 Taf.). 25 cm. Geb. 8 M. [01 *fb*]. 10280

Schönke, [Karl Nikol]. Ortsnamen der Provinz Posen, welche von polnischen Pflanzenbezeichnungen abgeleitet sind. Posen, Zs. D. Ges. Wiss., Sekt. Bot., **8,** 1902, (69–82). [0070 01 *dc*]. 10281

Schörring, H. Trekantnettet langs Jakobshavns Isbræ og dets Bestemmelse. [The trigonometric net along the glacier of Jacobshavn and its determination.] Kjöbenhavn, Medd. Grönl., **26,** 1904, (71–89). [70 *kb*]. 10282

Scholz. Ueber eine Besteigung des Aetna im Frühjahr. Berlin, Jahresber. Sekt. Alpenver, **1903,** (59–68). [01 *dh*]. 10283

Scholz, Paul. Zur Etymologie einzelner Gebirgsnamen. Wanderer, Hirschberg, **21,** 1901, (180–182). [01 *dc* 0070]. 10284

Schott, Gerhard. Die grosse Eistrift bei der Neufundlandbank und die Wärmeverhältnisse des Meerwassers im Jahre 1903. Ann. Hydrogr., Berlin, **32,** 1904, (277–287, mit 3 Taf.). [31 *la* 42 *la*]. 10285

Schrader, Frank Charles. A reconnaissance in northern Alaska across the Rocky mountains, along Koyukuk, John, Anaktuvuk, and Colville rivers, and the Arctic coast to Cape Lisburne, in 1901, with notes by W. J. Peters. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **20,** 1904, (139, with text fig., maps and pl.). 29 cm. [01 *ga*]. 10286

Schrameier. Die Grundlagen der wirtschaftlichen Entwicklung in Kiautschau. Vortrag. Berlin, Verh. Kol. Ges., Abth. Berlin-Charlbg, **7,** 1902–03, 1903, (26–60). [01 *eb*]. 10287

Schreiber, P[aul]. Die Schneeverhältnisse im Gebiet des Fichtelberges am 9. und 10. März 1904. Wetter, Berlin, **21,** 1904, (107–113). [31 *dc*]. 10288

———— Kritische Bearbeitung der Luftdruckmessungen im Königreich Sachsen während der Jahre 1866–1900. Chemnitz, Jahrb. met. Inst., **18,** 1904, Abt. 1, (1–55). [61 *dc*]. 10289

Schroeder, Osw. Mit Camera und Feder durch die Welt. Schilderungen von Land und Leuten nach eigenen Reise-Erlebnissen. II. Aegypten das Land der Pyramiden. Leipzig (Wanderer-Verl.), 1905, (VIII + 196, mit 36 Taf.). 21 cm. Geb. 6 M. [01 *fb*]. 10290

Schroeder, R. A. Vorschläge für die wirtschaftliche Hebung von Deutsch-Südwestafrika. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (161–164). [01 *fg*]. 10291

Schröter, C[arl]. Die torfbildenden Pflanzenformationen der Schweiz. [*In*: Festschrift für P. Ascherson.] Berlin (Gebr. Borntraeger), 1904, (383–390). [21 *di* 01 *di*]. 10292

Schubert, Johannes. Der Wärmeaustausch im festen Erdboden, in Gewässern und in der Atmosphäre. Berlin (J. Springer), 1904, (III + 31, mit 9 Taf.). 25 cm. Kart 2 M. Auch. Berlin, Verh. D. physik. Ges., **2,** 1904, (173–175). [10]. 10293

———— Der jährliche Wärmeaustausch in der Atmosphäre und an der Erdoberfläche und die Stärke der Luft- und Dampfströmung in der Atmosphäre. Ill. aeron Mitt., Strassburg, **8,** 1904, (213–230). [10]. 10294

Schucht, Friedrich. Beitrag zur Geologie der Wesermarschen. Diss. Rostock. Halle (Druck v. E. Karras), 1903, (III + 80). 21 cm. [21 *dc* 01 *dc*]. 10295

———— Das Mündungsgebiet der Weser zur Zeit der Antonifluth (1511). Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (123–132, mit 1 Karte). [52 *dc* 01 *dc*]. 10296

Schüssler, [Christ. Karl Mor.]. Reiseskizzen aus Russland. Zwickau, Jahresber. Ver. Natk., **1900,** 1902, (1–18). [01 *db*]. 10297

Schütze, E. Verzeichnis der mineralogischen, geologischen, urgeschichtlichen und hydrologischen Litteratur von Württemberg, Hohenzollern und den angrenzenden Gebieten. II: Nachträge zur Litteratur von 1901 und die Litteratur von 1902. III: Nachträge zur Litteratur von 1902 und die Litteratur von 1903. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **59,** 1903, Beilage, (39–67); **60,** 1904, Beilage (69–112). [01 *dc*]. 10298

Schütze, E[wald]. Höhlenuntersuchungen an der schwäbischen Alb in den Jahren 1901 und 1902. Tübingen, Bl. Albver., **14,** 1902, (329–334). [28 *dc* 01 *dc*]. 10299

Schütze, Woldemar. Die Handelszonen des Sambesi. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (5–12). [01 *fg*]. 10300

Schuiling, R[oelof]. De grenzen van Gelderland. [Die Grenzen der Provinz Geldern.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10,** 1905, (465–473). [01 *dd*]. 10301

Schulte. Präzisions-Nivellierinstrument nach dem System Wagner-Tesdorpf für den Gebrauch in der Grube. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.) H. **6,** 1904, (49–50). [87]. 10302

———— Setzniveau mit Vollkreis und Zahnradbewegung. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.) H. **6,** 1904, (51–52). [87]. 10303

Schulte, Wilhelm. Zur Heimatkunde der Grafschaft [Glatz]. Glatz, Jahresber. Gebirgsver., **22,** 1903, (55–60). [01 *dc*]. 10304

Schultz-Riesenberg, [W.] Ober-Italien. Praktisches Reisehandbuch. 6. Aufl. (Griebens Reiseführer. Bd. 78.) Berlin (A. Goldschmidt), 1905–1906, (IV + 295, mit 11 Kart.) 16 cm. 5 M. [01 *dh*]. 10305

———— Die Reise nach den oberitalienischen Seen: Lago Maggiore, Lugano-See, Como-See, Garda-See und Mailand. Praktisches Reisehandbuch. 5. Aufl. (Griebens Reiseführer. Bd 15.) Berlin (A. Goldschmidt), 1905–1906, (IV + 159, mit 4 Kart.). 16 cm. 2 M. [01 *dh*]. 10306

Schulz, August. Die Wandlungen des Klimas, der Flora, der Fauna und der Bevölkerung der Alpen und ihrer Umgebung vom Beginne der letzten Eiszeit bis zur jüngeren Steinzeit. Zs. Natw., Stuttgart, **77,** 1904, (41–70). [60 *d* 01 *d*]. 10307

Schulz-Briesen, B. Die Regelung der Vorflutverhältnisse im Emschergebiete. Glückauf, Essen, **39,** 1903, (457–460) [52 *dc* 01 *dc*]. 10308

Schulze, Franz. Pastor Mauritius Rachels Geistlich Seekompass. Ann. Hydrogr., Berlin, **32,** 1904, (473–482). [90]. 10309

Schulze, Franz. Eine Landschaftsschilderung als Ergebnis des geographischen und deutschstilistischen Unterrichts. Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (225–229). [0050]. 10310

Schwab, Franz. Bericht über die Erdbeben-Beobachtungen in Kremsmünster im Jahre 1903. Wien, Mitt. ErdbebComm. Ak. Wiss., N.F., **26,** 1904, (II + 15). [13 *dk*]. 10311

Schwabe. Die Verkehrsverhältnisse in den deutsch-afrikanischen Schutzgebieten. Beitr. KolPolit., Berlin, **3,** 1902, (617–631). [01 *f*]. 10312

Schwalbe, G. Ueber die beim Benetzen pulverförmiger Körper, insbesondere von Sand mit Wasser auftretende Wärmetönung, sowie Untersuchungen über das Verhalten von Wasser unter 4° bei diesem Vorgange. [Temperaturänderung durch Kompression.] Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **16,** 1905, (32–45). [10]. 10313

Schwartz, W. Eine Besteigung des Vulkans Kirunga tscha Niragongwe. D. KolZtg, Berlin, **19,** 1902, (231–232, 245–246). [01 *ff*]. 10314

Schwarz, Sebald. Zur Frage der geographischen Ausflüge. Geogr. Anz. Gotha, **4,** 1903, (129–131). [0050]. 10315

———— Die Erdkunde auf der 25. westfälischen Direktorenversammlung in Arnsberg 1903. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (79–82). [0050]. 10316

———— Die Ansichtskarte im Geographieunterricht. Geogr. Anz., Gotha, 5, 1904, (150–153). [0050]. 10317

Schwarschild, K[arl]. Ueber Breitenbestimmung mit Hilfe einer hängenden Zenitkamera. Astr. Nachr., Kiel, **164,** 1904, (177–182). [80]. 10318

Schwarzleitner, A. v[on]. Einführung in den geograph[ischen] Unterricht mit besonderer Rücksicht auf die österreichische Militärschule. Zs. SchulGeogr., Wien, **26, (1904–1905),** 1905, (163–173, 201–214, 229–242). [0050]. 10319

Schwecke, W. Leitfaden für den Unterricht in der Geographie im Anschluss an den Volksschul-Atlas von H. Lange. 3 Aufl. Oldenburg (Schulze), [1905], (62). 20 cm. 0,40 M. [0050]. 10320

Schweinfurth, G[eorg] und **Diels,** Ludwig. Vegetationstypen aus der Kolonie Eritrea. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten und H. Schenck. Reihe 2, H. 8.) Jena (G. Fischer), 1905, (6 Taf. mit Erläut.) 31 cm. 4 M. [01 *fb*]. 10321

Schwerin, H[ans] H[ugold] von. Feniciernas kringsegling af Afrika omkr. år 600 f. Kr. [The Phoenicians sail round Africa about 600 B.C.] Lund, Univ. Årsskr., **38,** 1902, [1903], Afd. 1, No. 6, (58). [0010]. 10322

Schweydar, Wilhelm. Untersuchung der Oscillationen der Lotlinie auf dem Astrometr. Institut der Grossh. Sternwarte zu Heidelberg. Beitr. Geophysik, Leipzig, **7,** 1904, (33–120). [10]. 10323

Scobel, A[lbert]. Wuppertaler Schul-Atlas. Sonderausgabe von Andrees Schul-Atlas in erweiterter Neubearbeitung hrsg. Bielefeld u. Leipzig (Velhagen und Klasing), 1904, (XVI und 62 Kartenseiten). 29 cm. 1 M. [0050]. 10324

Scott, Robert F. Results of the National Antarctic Expedition. I. Geographical. London, Geog. J., **25,** 1905, (353–373, with chart and pl.). [01 *o*]. 10325

——— Results of the National Antarctic Expedition. London, Geog. J., **25,** 1905, (353–405, with sketch maps, chart and pl.). [See also Ferrar, Royds, Wilson, Hodgson and Colbeck]. 01 *o*]. 10326

——— The Voyage of the "Discovery". 2 vols. London (Smith, Elder), 1905, (XX + 556; XII + 508, with maps and pl.). 27 cm. 42s. net. [01 *o*]. 10327

Scott, William B[erryman], *editor.* Reports of the Princeton university expeditions to Patagonia, 1896–1899. J. B. Hatcher in charge. Vol. 1: Hatcher, J. B. Narrative . . . [and] Geography. . . . Princeton, N.J., (The University), 1903, (xvi + 314, with pl.). 32.8 cm. [01 *hi*]. 10328

See, T. J. J. Current theories of the consolidation of the Earth. Nature, London, **72,** 1905, (30–31) [10]. 10329

Seefried, *Freiherr* von. Bericht über die Untersuchung des Hahoflusses. D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (487–488, mit 1 Karte). [52 *fd* 01 *fd*]. 10330

Seeliger, Gerhard. Probleme der historischen Kartographie und Topographie. Hist. Vierteljschr., Leipzig, **6,** 1903, (285–292). [84]. 10331

Segmiller, J. Schertelshöhle. Tübingen, Bl. Albver., **15,** 1903, (209–214). [28 *dc* 01 *dc*]. 10332

Segrè, Guido. Per la rettifica della deviazione magnetica in mare. Riv. maritt., Roma, **36,** (4° trim), 1903, (255–269, con 4 tav.). [90]. 10333

Seidel, A[ugust]. Die wirtschaftlichen Verhältnisse Deutsch-Ostafrikas und die Mrogoro-Bahn. D. KolZtg, Berlin, **18,** 1901, (413–416). [01 *ff*]. 10334

——— Das Gebiet der Bondelswarts. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (472–474). [01 *fg*]. 10335

Seidel, H. Von den Marshall-Inseln. D. KolZtg, Berlin, **19,** 1902, (193–197, 233–237). [01 *ne*]. 10336

——— Zur Kenntnis der Marianen. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (5). [01 *ne*]. 10337

Seidel, H[einrich]. A. Kuhns Expedition am Grossen Fischfluss. Geogr. Anz., Gotha, **6,** 1905, (97–100). [01 *fg*]. 10338

Seidl, Ferdinand *v.* Hoernes, Rudolf.

Seifert. Beitrag zur wirthschaftlichen Vergleichung von Strassenzügen. Zs. Transportw., Berlin, **20,** 1903, (357–360 421–423). [70]. 10339

Seiner, Franz. Bergtouren und Steppenfahrten im Hererolande. Berlin (W. Süsserott), 1904, (VI + 278). 23 cm. 5,25 M. [01 *fg*]. 10340

——— Die Omaheke der Herero. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904/1905), 1905, (337–345). [01 *fg*]. 10341

Seipel, Alfred und **Hinterwaldner,** Joh[ann] Max. Geographie für österreichische allgemeine Volksschulen. Wien (F. Tempsky), 1905, (128). 22 cm. [Geb. 1 K 40 H]. [0030]. 10342

Seler, E[duard]. Ein Wintersemester in Mexico und Yucatan. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1903,** (477–502, mit 5 Taf.). [01 *ha*]. 10343

Seligo, [Arthur]. Gewässeruntersuchungen. 1–6. Danzig, Mitt. Fischereiver., **13,** 1901, (60–66); **14,** 1902, (77–98); **15,** 1903, (4–15, 49–56, mit 1 Karte). [53 *dc*]. 10344

Selwyn, W. M. S. Anhang [zu S. Passarge. Bericht über eine Reise im venezolanischen Guyana]. Die astronomischen Beobachtungen. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1903,** (39–43). [01 *hd* 70 *hd*]. 10345

Semerád, A. Geodätische Längenmessung mit Invardrähten. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (185–201). [70]. 10346

Semper und **Michels.** Die Salpeterindustrie Chiles. Zs. Bergw., Berlin, **52,** 1904, (359–482, mit Kart.). [01 *hk*]. 10347

Semple, Ellen Churchill. The influence of geographic environment on the lower St. Lawrence. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (449–466). [01 *gd*]. 10348

———— *v.* Genthe, Martha Krug.

Senfft, [Arno]. Bericht über den Besuch einiger Inselgruppen der West-Karolinen. Mitt. D. Schutz-geb., Berlin, **17,** 1904, (192–197). [01 *ne*]. 10349

———— Reise nach den Westkarolinen. D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (12–14). [01 *ne*]. 10350

———— Die Karolineninseln Oleai und Lamutrik. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (53–57, mit 1 Karte). [01 *ne*]. 10351

Sentiñón, G. *v.* Sierra, Justus.

Serbin, Albert. Serbien. Land und Leute. Arch. Post, Berlin, **31,** 1903, (441–445). [01 *dl*]. 10352

Serra, E. Bengazi. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (47). [60 *fa* 01 *fa*]. 10353

Sertz, H. Vergleichende Untersuchungen über die Zusammensetzung des Flusswassers der wilden Weisseritz (bei Tharandt) sowie eines „Quellwassers aus dem dortigen tiefen Grunde"; im Besonderen Prüfung beider auf ihre Brauchbarkeit für Fischereizwecke. Allg. Fischereiztg, München, **28,** 1903, (299–304). [52 *dc*]. 10354

Seydlitz, E. von. Geographie. Ausg. E. Für höhere Mädchenschulen und verwandte Anstalten. In 4 Schülerheften und 1 Lehrerheft. Bearb. v. Paul Gockisch. Heft 2: Europa ohne Deutschland und die aussereuropäischen Mittelmeerländer. S. durchgesehene Aufl. (71.–96. Taus.) Breslau (F. Hirt), 1904, (64). 22 cm. 0,60 M. [0050]. 10355

Seyfert, Aus der trigonometrischen Praxis. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.) H. **5,** 1903, (50–56). [70]. 10356

Seytter, W. Württembergischer Volksschulatlas. 3. unveränd. Aufl. Stuttgart (Hobbing & Büchle), [1903], (20 Kartenseiten, nebst 8 S. mit Landschaftsbildern v. Württemberg als Beilage). 33 cm. 0,60 M., ohne Beilage 0,50 M. [0050]. 10357

Shaw, W. N. Seasons in the British Isles from 1878. London, J. R. Stat. Soc., **68,** 1905, (247–319, with maps). [60 *dc*]. 10358

Shidy, L. P. State of progress of our knowledge of the tides. Washington, D.C., Bull. Phil. Soc., **14,** 1901, (117–127). [41 95]. 10359

Sieberg, Aug[ust]. Gegenwärtiger Stand der Frage nach den Beziehungen zwischen Polschwankungen und Erdbeben. Weltall, Berlin, **5,** 1904, (43–46). [13]. 10360

———— Erdbeben- und Vulkan-Katastrophen der letzten Jahre. Vortrag . . . Weltall, Berlin, **5,** 1904, (75–83, 101–107). [13 12]. 10361

Siebold, *Freiherr* Alexander von. Reisebriefe auf einer Fahrt nach Japan. Ostasien, Berlin, **6,** 1903, (67–70, 163–165, 211–214, 259–260, 309–312, 403–404); 1904, (451–452, 499–501); **7,** 1904, (67–68, 119–120, 163–165, 207–209, 255–257). [01 *a*]. 10362

———— Reise nach Japan über die Landenge von Panama und Californien vor fünfunddreissig Jahren (Dezember 1868). Ostasien, Berlin, **7,** 1904, (323–326) 384–386, 418–420). [01 *a*]. 10363

Sierra, Justus and **Ballesca,** James. Mexico, its social evolution. Translated by G. Sentiñón. Tome 1 (in 2 vols.), Mexico (Ballesca), 1900, (778–IV with pl.). Tome 11, Mexico (Ballesca), 1904, (444 with pl.). 41 cm. [01 *ha*]. 10364

Sievers, W[ilhelm]. Das Romanische Amerika 1902–03. Geogr. Jahrb., Gotha, **27,** (1904), 1905, (96–112). [01 *h*]. 10365

——— Das Erdbeben in Venezuela vom 29. Oktober 1900. [*In*: Festschrift für Joh. Just. Rein.] Bonn (Röhrscheid & Ebbecke), 1905, (35–50). [13 *hd* 01 *hd*]. 10366

Sigmund, A. *v.* Clar, C.

Sigmund, Othmar. Beiträge zur Kenntnis der Höhenregionen in den Ostalpen. I. Theil. Jahresbericht der K. K. Staats-Oberrealschule in Görz., **44,** (1903–1904), 1904, (3–54); II. Theil. Das Murgebiet, *l.c.* **45,** (1904–1905), 1905, (3–28). [01 *dk* 23 *dk* 26 *dk*]. 10367

Simmersbach, B. Die Steinkohlengebiete von Pennsylvanien und Westvirginien. Zs. prakt. Geol., Berlin, **11,** 1903, (413–423). [27 *gg gh*]. 10368

Simmons, A. T. and **Richardson,** Hugh. An Introduction to Practical Geography. London (Macmillan), 1905, (XII + 380, with pls.). 18 cm. 3s. 6d. [0030]. 10369

Simon, H[ermann] Th. Ueber einen Phasenmesser und seine Verwendung zur Fernübertragung der Kompassstellung. Vortrag. Physik. Zs., Leipzig, **5,** 1904, (686–687). [90]. 10370

Singelmann, Carl. Von Mossamedes zum Kunene. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (743–748). [01 *fe*]. 10371

Singer, H[ermann]. Kartographische Arbeiten über die deutschen Schutzgebiete. Beitr. KolPolit., Berlin, **4,** 1902–03, (193–198). [84]. 10372

——— Neuere Forschungen im Gebiete des Kivusees. D. KolZtg, Berlin, **18,** 1901, (124–125). [01 *ff*]. 10373

Sjögren, Hj[almar]. Om ett "jordkast" vid Glumstorp i Värmland och om dylika företeelser beskrifna af Urban Hiärne. [On an earth-tilting in Glumstorp in Värmland and on similar phenomena described by Urban Hiärne.] Arkiv. Matem., Stockholm, 1–2, 1903, (75–99, with pl.). [13 *da*]. 10374

——— Om ännu ett jordkast i Värmland, febr. 1903. [On another earth-tilting in Värmland, Feb. 1903.] Ark. Matem., Stockholm, **1,** 1904, (251–260). [13 *da*]. 10375

Skattum, O. J. Ophir, Bibelens guldland og Syd-Afrikas ruiner. [Ophir, the gold-land of the Bible and the ruins in South-Africa.] Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15,** (1903–04), 1904, (142–174, with map and fig.). [01 *fg*]. 10376

Slichter, Charles S[umner]. The motions of underground waters. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **67,** 1902, (106, with text fig. and map). 23 cm. [50]. 10377

Smith, A. F. *v.* Ball, Sydney H.

Smith, Edwin. Determination of longitude. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (466–471). [80]. 10378

Smith, G. F. Herbert. Ueber die Vorzüge der gnomonischen Projektion und über ihre Anwendung beim Krystallzeichnen. [Uebers.] Zs. Krystallogr., Leipzig, **39,** 1904, (142–154, mit 1 Tab.). [83]. 10379

Smith, J. Russell. The economic geography of the Argentine republic. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **35,** 1903, (130–143, with map). [01 *hi*]. 10380

——— The economic geography of Chile. [Mineral resources.] [Reprint]. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (1–21, with map). [01 *hk*]. 10381

Smith, W. E. On the design of the British Exploring Vessel "Discovery." London, 1905, (40, with pl.). 27 cm. [0060]. 10382

Smits, P. J. Kompasstreken en astronomische cirkels. [Die Einteilung von Kompassrosen und von astronomischen Kreisen.] 's Gravenhage, Ned. Zeew., **4,** 1905, (328–331, 353–357). [90]. 10383

Snethlage, Ernst. Die Endung -lage in Ortsnamen. Osnabrück, Mitt. Ver. Gesch., **28,** (1903), 1904, (120–184). [0070 01 *dc*]. 10384

Sóbányi, Gyula. A Duna balparti mellékfolyóinak hydrographiája különös tekintettel a terasse-képződményekre. [Hydrographie der Nebenflüsse des linken Ufers der Donau mit besonderer Rücksicht auf die Terasse-Bildungen.] Math. Termt. Közlem., Budapest, **28,** (Heft. 3), 1905, (1–160, mit 44 Fig.). [75 *dk* 51 *dk* 52 *dk*]. 10385

Soecknick, K. Triebsand-Studien. Königsberg, Schr. physik. Ges., **45,** 1904, Abh., (37–48). [25]. 10386

Sohr, [K.] und **Berghaus,** [H.]. Handatlas über alle Teile der Erde. Neue zeitgemässe Bearbeitung. Entworfen u. unter Mitwirkung von Otto Herkt hrsg. v. Alois Bludau. Früher hrsg. v. F. Handtke. 9. Aufl. Lfg. 2–9. Glogau (C. Flemming), 1902–04, (Je 3 Kart.). 40 cm. Die Lfg. 1 M. [65]. 10387

Solá, Marcial. Propagation of the seismic waves around the earth in the Manila earthquake of December 15, 1901. [English and Spanish.] Philippine Weather Bureau. Manila Central Observatory. Bulletin for December, 1902. Manila, 1903, (313–322, with diagr., 332–337). [13 *eg*]. 10388

Solger, F[riedrich]. Der Asphalt. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (443–446). [27]. 10389

Sollas, W. J. The Age of the Earth and other Geological Studies. London (Unwin), 1905, (XVI + 328, with pl.). 23 cm. 10s. 6d. net. [10]. 10390

Somervail, Alexander. The River Teign and its valley. [From Plymouth, Trans. Devonshire Ass., **36,** 1904, (279–288)]. [01 *de* 52 *de*]. 10391

Somigliana, Carlo *v.* Cantone, M.

Specht, Adolf. Das Pegnitz-Gebiet in Bezug auf seinen Wasserhaushalt. Tl 2: Ausnutzung der Wasserkräfte. Nebst Anhang: Beschreibung der Wasserkraft-Anlagen an der Pegnitz. (Abhandlungen der kgl. bayer. hydrotechnischen Bureaus.) München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (1–27; 1–31, mit 7 Taf.). 34 cm. [52 *dc* 01 *dc*]. 10392

Spellenberg, G. Bericht über meine dritte Reise ins N.-W.-Gebiet des Hinterlandes von Kamerun. Beitr. KolPolit., Berlin, **3,** 1901, (138–148). [01 *fd*]. 10393

Spencer, Arthur C[oe]. Pacific mountain system in British Columbia and Alaska. Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc., Amer., **14,** 1903, (117–132, with pl. and maps). [23 *ga gc*]. 10394

Spencer, J. W. A rejoinder to Dr. Dall's criticism on Dr Spencer's hypothesis concerning the late union of Cuba with Florida. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **34,** 1904, (110–119). [22 *la*]. 10395

Spencer, J. W. The submarine great canyon of the Hudson river. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **34,** 1904, (292–293). [22 *la*]. 10396

——— The submarine great cañon of the Hudson river. London, Geog. J., **25,** 1905, (180–190, with sketch-map and sect.). [22 *la*]. 10397

Spezia, G., **Columba,** L. e **Piolti,** G. Mineralogia. *In*: "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724). 30 cm. [27 *kd*]. 10398

Spieker, Th. Lehrbuch der ebenen und sphärischen Trigonometrie mit Uebungs-Aufgaben und einer kurzen Einleitung in die sphärische Astronomie für höhere Lehranstalten. 6. verb. Aufl. 12–14. Taus. Potsdam (A. Stein), [1904], (IV + 151). 22 cm. 1,40 M. [69]. 10399

Spiller, John. Recent coast erosion in Suffolk—Dunwich to Covehithe. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (544–545). [21A *dc*]. 10400

Spirek, V. La formazione cinabrifera del Monte Amiata. Rass. mineraria, Torino, **18,** 1903, (83–85). [27 *dh*]. 10401

Spitaler, R[udolf]. Periodische Verschiebungen des Schwerpunktes der Erde. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., Abt. IIa, **114,** 1905, (695–710). [10 80]. 10402

Sprenger, C[arl]. Briefe aus Spanien. I–XXI. Gartenflora, Berlin, **52,** 1903, (140, 160–163, 191–197, 218–221, 249–253, 276–280, 653–655). [01 *dg*]. 10403

——— Briefe aus Portugal. I.–V. Gartenflora, Berlin, **52,** 1903, (383–835, 413–414, 443–444, 465–468). [01 *dg*]. 10404

——— Briefe aus Portugal. I.–II. Gartenflora, Berlin, **53,** 1904, (65–69). [01 *dg*]. 10405

——— Im Hochgebirge [Montblanc]. Gartenflora, Berlin, **52,** 1903, (521–523). [01 *df*]. 10406

——— Von der Westgrenze Spaniens nach Lissabon quer durch Portugal. Gartenkunst, Berlin, **6,** 1904, (12–13, 30–61). [01 *dg*]. 10407

Sprigade, Paul. Begleitworte zu der Karte der Gebiete am südlichen Tanganjika- und Rukwa-See. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (97–98, mit 1 Karte). [01 *ff*]. 10408

———— Karte der deutsch-englischen Grenze im Tschokossi-Mamprussi-Gebiet. Nach den Aufnahmen der deutsche Grenzkommissions-Mitglieder *Graf* Z e c h und *Frhr.* v. Seefried 1902 bearb. 1 : 100,000. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904. 121 × 55 cm. [01 *fd*]. 10409

———— und **Moisel,** Max. Grosser deutscher Kolonialatlas. Hrsg. v. d. Kolonial-Abt. des ausw. Amts. Lfg 4 : Deutsch-Ostafrika, No. 20. Kilimatinde. 23. Neu-Langenburg. Die deutschen Besitzungen im Stillen Ocean und Kiautschou. No. 25. Uebersichtskarte. Berlin (D. Reimer), 1904. 3 Bl. zu 55 × 65 cm. 3 M. [01 *a* 65]. 10410

Squinabol, S[enofonte]. Il laghetto termale di Lispida (Euganei). Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (529–537, con illustr.). [53 *dk*]. 10411

Ssolowjew, A. Die Natur der Kirgisensteppe. Himmel u. Erde, Berlin, **17,** 1905, (153–167). [01 *ea*]. 10412

Stähler, Otto *v.* Hanefeld, Wilhelm.

Stahl, A[lexander] F[riedrich]. Reisen in Zentral- und Westpersien. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (4–12, 31–35, mit 2 Kart.). [01 *eh*]. 10413

Stanford, Edward. Library map of Australasia. Scale 1 : 4,089,064. 4 sheets. London (Stanford), 1904. New edition. 144 × 158 cm. [01 *i*]. 10414

———— and **Mackinder,** H. J. Orographical map of Africa. Scale 1 : 7,286,400. 4 sheets. London (Stanford), 1905. 16s. 130 × 152 cm. [01 *f*]. 10415

Staudinger, P[aul]. Die Aussichten einer Wasserverbindung vom Meere nach dem Tschadsee. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (352–353). [01 *fc*]. 10416

Stavenhagen, W. Ueber Geländedarstellung in Karten. Weltall, Berlin, **5,** 1904, (1–14, 26–30). [84]. 10417

Stechert. Bericht über die siebenundzwanzigste auf der Deutschen Seewarte abgehaltene Wettbewerb-Prüfung von Marine-Chronometern (Winter 1903–1904). Ann. Hydrogr., Berlin, **32,** 1904, (321–327). [90]. 10418

Steensby, H. P. Om Eskimokulturens Oprindelse. En Etnografisk og Antropogeografisk Studie. [On the origin of the Eskimo-culture. An etnographic and anthropogeographic study.] Dr. Disp. Kjöbenhavn (Salmonsen), 1905, (219). 23 cm. [01 *kb* 01 *kc* 01 *gc*]. 10419

Steffen, Hans. Reisenotizen aus West-Patagonien. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1903,** (167–207). [01 *hi hk*]. 10420

———— Neue Forschungen in den chilenisch-argentinischen Hochkordilleren. Geogr. Zs., Leipzig, **11,** 1905, (39–51, mit 1 Karte). [23 *hm* 01 *hm*]. 10421

Stein, *Freiherr* von. Ueber die Beendigung seiner Bertua-Expedition. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (205–207, 236–238, 272–275). [01 *fd*]. 10422

———— Schlussbericht über die Beendigung der Bertua-Expedition. D. KolBl., Berlin, **14,** 1904, (544–548, 580–582). [01 *fd*]. 10423

———— Bericht über die Beendigung der Kunabembe-Fang-Expedition. D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (158–162). [01 *fd*]. 10424

Steindorff, Georg. Durch die Libysche Wüste zur Ammonsoase. (Land und Leute. Monographien zur Erdkunde, hrsg. von A. Scobel. XIX.) Bielefeld u. Leipzig (Velhagen u. Klasing), 1904, (163, mit 1 Karte). 26 cm. Kart 4 M. [01 *fb*]. 10425

Steinel, Oskar. Die „Generalschulkarte". 1 : 25,000 für das Deutsche Reich. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (177–180). [0050]. 10426

Steinhausen. Bericht über eine Dienstreise nach Nyassoso-Ninong. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (359–361). [01 *fd*]. 10427

Steinmetz, Karl. Ein Vorstoss in die nordalbanischen Alpen. Wien und Leipzig (A. Hartleben), 1905, (VIII + 60, mit 1 Karte). 24 cm. [01 *dl* 23 *dl*]. 10428

Stenius, Sigurd. Ein Versuch zur Untersuchung der hydrographischen Veränderungen in der Nördlichen Ostsee sowie im Finnischen und Bottnischen

Meerbusen. Copenhague, Publ. de circ., **15**, 1904, (7, with pl.). [40 *da*]. 10429

Sterneck, Robert von. s. Daublebsky von Sterneck, Robert.

Steuer, A[lexander]. Geologische Beobachtungen im Gebiet der alten Mündungen von Main und Neckar in den Rhein. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6**, 1904, (340–354). [52 *dc* 01 *dc*]. 10430

Stevenson, E. L. Martin Waldseemüller and the early Lusitano-Germanic cartography of the New World. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36**, 1904, (193–215). [84]. 10431

Stibitz, Wenzel. Der Unterricht in der Heimatskunde, mit besonderer Rücksicht auf die Einführung in das Kartenverständnis. Jahresbericht der K. K. Lehrer-Bildungsanstalt in Mies. **1**, (1904–1905), 1905, (1–58). [0050]. 10432

Stieler's Handatlas. 100 Karten in Kupferstich, hrsg. v. Justus Perthes' geographischer Anstalt. 9. Lieferungs-Ausg. Lfg. 3–36. Alphabet. Namenverzeichnis (II, III, 237). Gotha, (J. Perthes), [1902–1905], die Lfg zu 2 Kart. 41 cm. die Lfg. 0.60 M., compl. 30 M. [65]. 10433

Stille, Hans. Die geologischen Linie im Landschaftsbilde Mitteldeutschlands. Natw. Wochenschr., Jena, **19**, 1904, (865–871). [01 *dc*]. 10434

——— Zur Geschichte des Almetales südwestlich Paderborn. Berlin, Jahrb. geol. Landesanst., **24**, 1904, (234–253). [26 *dc* 01 *dc*]. 10435

Stodółkiewicz, A. J. O mierzeniu natężenia siły ciężkości. [Une méthode pour mesurer l'intensité de la pesanteur.] Przegl. techn., Warszawa, **42**, 1904, (563–564). [10]. 10436

Stok, J[ohannes] P[aulus] van der. Etudes des phénomènes de marée sur les côtes Néerlandaises. I. Analyse des mouvements périodiques et apériodiques du niveau de la mer. Utrecht (Kon. Nederl. Met. Instituut, No. 90), 1904, (22); II. Résultats d'observations faites à bord des bateaux-phares Néerlandais. *l.c.* 1905, (1–84, avec pl.); III. Tables des courants. *l.c.* (1–105, avec pl.). 25 cm. [41 *dd* 42 *dd* 95]. 10437

Stolley, E[rnst]. Das Alter des nordfriesischen „Tuuls". N. Jahrb. Min., Stuttgart, 1905, I, (15–32, mit 1 Taf.). [01 *dc*]. 10438

Stolowsky. Erkundung der Wegeverhältnisse zwischen der Station Mahenge und Kungulio am Ulanga. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16**, 1903, (253–263). [01 *ff*]. 10439

Stolpe, Per. Om sambandet mellan befolkningsfördelning och geologiska bildningar i Sverige. [Sur la relation entre la répartition de la population et la constitution géologique de la Suède.] Ymer, Stockholm, **24**, 1904, (281–296). [01 *da*]. 10440

Stolze, F. Die Stereophotogrammetrie. Atel. Phot., Halle, **11**, 1904, (155–160). [70]. 10441

Stone, Andrew J. On the North West Passage and the circumnavigation of America. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **35**, 1903, (143–147). [01 *ka*]. 10442

Stose, George W. Physiographic studies in southern Pennsylvania. J. Geol., Chicago, Ill., **12**, 1904, (473–484, with text fig.). [01 *gg*]. 10443

Strahan, Aubrey. Address [to Sect. C, on Earth Movements within the British Isles]. London, Rep. Brit. Ass., **1904**, 1905, (532–541, with map). [13 *de*]. 10444

——— Discussion on the nature and origin of earth movements. i. Introduction. London, Rep. Brit. Ass., **1904**, 1905, (550). [13]. 10445

Streitwolf. Astronomische Ortsbestimmungen in Deutsch-Südwestafrika. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16**, 1903, (214–216). [80 *fg*]. 10446

Stridsberg, Frans G[ustaf]. Bergverksrörelsen inom Örebro län under nittonde århundradet. [The mining industry in the district of Örebro during the XIX. century.] Bl. f. Bergsh. Örebro län, Nora, **11**, 1903, (210–272). [27 *da*]. 10447

Stromer, Ernst. Kohlen am Tanganyika-See. D. KolZtg, Berlin, **20**, 1903, (371–372) [27 *ff*]. 10448

Stromeyer, C. E. The gauging of streams by chemical means. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **160**, 1905, (349–363, with sect.). [52]. 10449

Stuart-Menteath, P. W. The salt deposits of Dax and the Pyrenees. Geol. Mag., London, [5], **1,** 1904, (42–48). [27 *df*]. 10450

———— Pyrenean Geology. Part i. The Alpine Paradoxes. Part ii. Scenery in Science. Part iii. The Pyrenean Paradoxes. Part iv. The Structure of the Pyrenees. Part v. Engineering Geology in the Pyrenees. London (Dulau), 1903–1905, (16, 12, 20, 28, 28). 22 cm. [01 *dg*]. 10451

Stübler, Johannes. Anthropogeographische Studien in der Sächsischen Schweiz. Diss. Leipzig (Druck v. C. G. Naumann), 1903, (V + 76, mit 5 Taf.). 21 cm. [01 *dc*]. 10452

Stürler, F. A. van. De bouwgrond en het klimaat in N. O. Indie. [Die Ackererde und das Klima in Niederländisch Ostindien.] Tijdschrift, Cultura, **16,** 1904, (292–295, 368–373, 451–461, 567–572). [60 *cg* 01 *eg*]. 10453

Stupart, R. F. The Canadian climate. Symons' Meteor. Mag., London, **38,** 1903, (1–4, 31–33, 66–70, with maps). [60 *gb*]. 10454

Sundermann, Fr. Neuer Landgewinn in Deutschland. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (322–323). [01 *dc*]. 10455

Sutherland, William. On the cause of the earth's magnetism and gravitation. Terr. Mag., Washington, D.C., **9,** 1904, (167–172). [10]. 10456

Svedmark, [Eugène]. Jordbäfningen den 23 Oktober 1904. [The earthquake of October 23, 1904.] Stockholm, Geol. For. Forh., **26,** 1904, (456–463). [13 *da*]. 10457

Svenonius, Fredr[ik]. Den nya Norrbottenskartan, med särskildt afseende på ort namnens stafning. [La nouvelle carte de la Norrbothnie, spécialement au point de vue de l'orthographe des noms de lieux.] Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (400–406). [84 *da*]. 10458

Swederus, M[agnus] B[ernhard]. Bidrag till kännedomen om Sveriges bergshandtering under Karl IX : s tid. [Contributions to the knowledge of the mining industry of Sweden during the time of Charles IX.] Stockholm, Jernk. Ann., **58,** 1903, (1–81) ; *t.c.* **59,** 1904, (470–502). [27 *da*]. 10459

Swellengrebel, N. Ueber niederländische Dünenpflanzen. Bot. Centralbl., Leipzig, Beihefte, **18,** 1905, Abt. 2, (181–198). [25 *dd*]. 10460

Tacconi, Emilio. Di un interessante giacimento di minerali presso Leffe in provincia di Bergamo. Rend. Ist. lomb., Milano, **36,** 1903, (899–902). [27 *dh*]. 10461

Tacke. Düngung auf Moor- und Marschboden. Berlin, Jahrb. D. LandwGes., **18,** 1903, (193–200). [27]. 10462

Taff, Joseph A. Preliminary report on the geology of the Arbuckle and Wichita mountains in Indian Territory and Oklahoma. With an appendix on reported ore deposits of the Wichita mountains : by H. Foster Bain. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **31,** 1904, (97 + V, with maps and pl.). 29.3 cm. [23 *gi* 01 *gi*]. 10463

Tami, Ferruccio. Sulla determinazione dell'ora di bordo con osservazioni stellari. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (105–117). [90]. 10464

Tanaka, Akamaro. Bandai Kazan Shikin no Shoko. [Limnological researches in environs of the Bandaisan.] Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (28–32). [53 *cc*]. 10465

———— Numazawa-numa ni tsuite. Hompō Koshō Chōsa Ryakuhō no Shichi. [On Lake Numazawa, (Limnological researches in Japan. No. 7).] Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (764–773). [53 *cc*]. 10466

Tanakadate, Aikitsu. A magnetic survey of Japan reduced to the epoch 1895.0 and the sea level, carried out by order of the Earthquake Investigation Committee. Tokyo, J. Coll. Sci., **14,** 1904, (1–180 ; Appendix 1–347, with pl. and map). [10 13 *ec*]. 10467

———— Ueber Beobachtungen von Tiefentemperaturen. Beitr. Geophysik, Leipzig, Ergbd **2,** 1904, (307–308). [10]. 10468

Tanca, B. e **Vaccaneo,** C. Fonseca—S. Iosè di Guatemala—Acapulco—Honolulu — Waimea — Kaula o Tahoora—Stretto di Isumi—Kobe. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (41–45). [90 *na* 01 *na*]. 10469

Tancredi, A. M. Sul clima di Addi-Ugri (Colonia Eritrea). Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4**, 1903, (76–109, con diagrammi). [60 *fb*]. 10470

Tanera, Karl. Zur Kriegszeit auf der sibirischen Bahn und durch Russland. Reisebriefe. 3. Taus. Berlin (Trowitzsch u. S.), 1905, (VIII + 240). 23 cm. 3 M. [01 *ea*]. 10471

Taramelli, Torquato. Di alcuni giacimenti lignitiferi del Vicentino. Genova, Giornale di geologia pratica, **1**, 1903, (141–144). [27 *dh*]. 10472

———— Delle condizioni geologiche dei dintorni delle città di Lecce, in vista della circolazione sotterranea delle acque. Genova, Giornale di geologia pratica, **1**, 1903, (252–261). [50 *dh* 01 *dh*]. 10473

———— Di alcune sorgenti nella Garfagnana e presso Gorizia. Milano, Rend, Ist. lomb., (Ser. 2), **36**, 1903, (244–251). [51 *dh*]. 10474

———— Risposta ad alcuni quesiti della spettabile Amministrazione civica delle città di Gorizia riguardante il provvedimento dell' acqua potabile. Pavia (Marelli), 1903, (41). 24 cm. [51 *dk*]. 10475

———— Studio geo-idrologico del bacino della Turrite di Gallicano. Lucca (Comitato permanente per la difesa delle acque del Serchio), 1903, (75, con tav.). 35 cm. [50 *dh* 01 *dh*]. 10476

Tarr, R. S. Artesian well sections at Ithaca, N.Y., J. Geol., Chicago, Ill., **12**, 1904, (69–82, with text fig.). [50 *gg*]. 10477

———— Hanging valleys in the Finger lake region of Central New York. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **33**, 1904, (271–291, with text fig. and 6 pls.). [20 *gg*]. 10478

Taschenberg, Otto *v.* Drude, Oskar.

Taudin-Chabot, J. J. Geometrisches zum sogenannten Sonnenuntergang; die 5 merkwürdigen Stellungen. Met. Zs., Wien, **22**, 1905, (463–464). [69]. 10479

Taylor, L. H. Water storage in the Truckee basin, California—Nevada. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **68**, 1902, (90, with text fig., maps and pl.). 22.5 cm. [50 *gc*]. 10480

Taylor, Robert S[tewart]. Levees, outlets and reservoirs as means for protection against overflow of the alluvial lands of the Mississippi valley below Cairo. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19**, 1904, ([601]–609, with map). [52 *gf*]. 10481

Taylor, Thomas U[lvan]. Irrigation systems of Texas. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **71**, 1902, (137, with text fig., maps and pl.). 23.2 cm. [50 *gi*]. 10482

———— The water powers of Texas. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **105**, 1904, (116, with text fig. and pl.). 23.3 cm. [50 *gi*]. 10483

Teall, J. H. H. Discussion on the nature and origin of earth-movements. iii. Effects of earth-movements on rocks. London, Rep. Brit. Ass., **1904**, 1905, (551–553). [13]. 10484

Telders, T. M. Polders et dessèchements. Marché univ., Berlin, **17**, 1903, (79–81, 83, 85, 87). [21]. 10485

Tellini, Achille. Caverne delle isole Lissa e Busi in Dalmazia. Riv. speleol. ital., Bologna, **1**, 1903, (fasc. 3°, 1–7). [28 *dk*]. 10486

Terada, Torahiko *v.* Honda, Kōtarō.

Testa, Oscar. L'avvenire della geografia. Napoli (Pierro), 1903, (IV–84). 18 cm. [0000]. 10487

Tewes, Eduard. In the southern Waputehks. Mount Daly—Takakkaw glacier and fall—lower Yoho Canyon. Appalachia, Boston, Mass., **10**, 1904, (373–383, with illus.). [23 *gc* 01 *gc*]. 10488

Thallwitz, J. Oskar Schneider. Dresden, SitzBer. Isis, **1903**, 1904, (XV–XVIII). [0010]. 10489

Then, Karl. Die bayerischen Kartenwerke in ihren mathematischen Grundlagen. München und Berlin (R. Oldenbourg), 1905, (VIII + 192, mit 5 Kart.). 25 cm. 4,80 M. [84 *dc*]. 10490

Thierry. Dienstreise nach Esum-Sannaga. D. KolBl., Berlin, **14**, 1903, (521–523). [01 *fd*]. 10491

Thierry, G. de *v.* Franzius, L.

Thomson, H. C. Notes on a journey through the northern peninsula of

Newfoundland. London, Geog. J., **26**, 1905, (187–198, with sketch-map and pl.). [01 *gd*]. 10492

Thoroddsen, Th. Hypotesen om en postglacial Landbro over Island og Færöerne set fra et geologisk Synspunkt. [L'hypothèse d'une communication terrestre post-glaciale par l'Islande et les îles Färö, examinée au point de vue géologique.] Ymer, Stockholm, **24**, 1904, (392–399). [22 *la*]. 10493

———— Die Bruchlinien Islands und ihre Beziehungen zu den Vulkanen. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51**, 1905, (49 53, mit 1 Karte). [12 *da* 01 *da*]. 10494

———— Lavaörkener og Vulkaner paa Islands Höjland. Geografiske og geologiske Undersögelser. [On lava deserts and Volcanoes in the Highland of Iceland. Geographical and geological investigations.] Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18**, 1905, (24–46, 98–112). [01 *da* 12 *da*]. 10495

Thoulet, [J.]. Méthode physique et chimique de reconnaissance et de mesure des courants sous-marins profonds. Paris, C.-R. Acad., sci., **138**, 1904, (527–529). [42]. 10496

———— Océanographie de la région des Açores. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1643–1644). [40 *lb* 75 *lb*]. 10497

———— et **Sauerwein,** Ch. Sur la carte générale bathymétrique des Océans. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (109–110). [40 75]. 10498

Thürach, Hans. Ueber Erdbeben und vulkanische Erscheinungen in Baden. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, 1904–1905, (188–192). [12 *dc* 13 *dc*]. 10499

Timerding. Ueber Höhenprobleme. Ann. Hydrogr., Berlin, **33**, 1905, (232–233). [90]. 10500

Tinter, Wilhelm. Die Schlussfehler der Dreiecke der Triangulierung erster Ordnung in der k.u.k. österreichisch-ungarischen Monarchie und ihre Beziehung zu dem Gesetze von Gauss über die Wahrscheinlichkeit der Fehler. (Veröffentlichung der k.k. österreichischen Kommission der internationalen Erdmessung). Wien, 1904, 1905, (42). 23 cm. [70]. 10501

Tischendorf, Julius. Geographie. Präparationen für den geographischen Unterricht an Volksschulen. 5 Teile. Ein methodischer Beitrag zum erziehenden Unterricht. Tl 2: Das Deutsche Reich. (Abt. 1.) 16. u. 17. verm. Aufl. Leipzig (E. Wunderlich), 1905, (XI + 257). 23 cm. 2 M. [0050]. 10502

———— Geographie. III. Präparationen für den geographischen Unterricht an Volksschulen. Ein methodischer Beitrag zum erziehenden Unterricht. 5 Tle. Tl 3: Das deutsche Reich. (Deutschland. II.) 16. verb. Aufl. Leipzig (E. Wunderlich), 1905, (VII + 206). 23 cm. 2 M. [0050]. 10503

Tittmann, O[tto] H[ilgard]. Report on geodetic operations in the United States to the fourteenth general conference of the International Geodetic Association. Washington (Govt. print. off.), 1903, (28, with fold. map). 30.5 cm. [0020 70 *gf*]. 10504

———— Der gegenwärtige Stand der Geodäsie. (Rede . . .) [Uebers.] Natw. Rdsch., Braunschweig, **20**, 1905, (169–172). [70]. 10505

Toll, Eduard. Von der russischen Polar-Expedition. Berichte des Leiters der Expedition. 1. 2. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902**, briefl. Mitt., (242–247, 630–634). [01 *k*]. 10506

———— Den ryska polarexpeditionens arbeten under år 1900. [L'expédition polaire russe en 1900.] Ymer, Stockholm, **22**, 1902, (91–95). [01 *k*]. 10507

———— Den ryska polarexpeditionens arbeten under år 1901. [Les travaux de l'expédition polaire russe en 1901.] Ymer, Stockholm, **22**, 1902, (422–424). [01 *k*]. 10508

Tollenaar, D[irk] F[rederik]. De getijbeweging in straat Soerabaja, verklaard uit de theorie der lange golven. [Die Gezeitenbewegung in der Strasse von Soerabaja, erklärt durch die Theorie der langen Wellen.] 's Gravenhage, De Ingenieur Weekblad, **20**, 1905, (344–356, mit Abb.). [41 *eg* 95]. 10509

Tolmann, B. Zur Frage der Bestimmung der Stauweite. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6**, 1904, (298–303). [52 75]. 10510

Tonini, Virginio. Inventario delle forze idrauliche della provincia di Udine. Udine (Camera di commercio), 1903, (82). 35 cm. [50 *dh*]. 10511

Tonta, Luigi. Sulla bussola Magnaghi. Riv. maritt., Roma, **36,** (4° trim.), 1903, (332–334). [87 90]. 10512

Topi, Socrate. Per l'insegnamento intuitivo della geografia: diapositive e carte ricostruibili. Pisa (Mariotti), 1903, (26, con tav.). 24 cm. [0050]. 10513

Tornau, F. Die geologischen und hydrographischen Verhältnisse an der Karawanenstrasse Kilwa-Songea. Ber. Landw. Ostafrika, Heidelberg, **2,** 1904, (128–142, mit 1 Taf. u. 1 Karte). [50 *ff* 01 *ff*]. 10514

Torri, Alberto. Relazione prima. Canali e fiumi di Friulana e Trevisana navigazione. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc.," 2° vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (116, con 3 allegati e 27 tav.). 35 cm. [50 *dh* 52 *dh*]. 10515

———— Relazione terza. Da Venezia al Po. Fiumi e canali del Polesine e del Veronese. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc.," 4° vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (159, con 7 allegati e 23 tav.). 35 cm. [50 *dh* 52 *dh*]. 10516

Tosti di Valminuta, Fulco. L'antica navigazione bolognese. Riv. maritt., Roma, **36,** 4° trim., 1903, (45–56, 495–516, con 3 carte). [90]. 10517

Tower, W. S. The development of cut-off meanders. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (589–599, with text fig.). [52 *gf*]. 10518

Trampler, Richard. Joviacum, das heutige Schlögen, und seine Umgebung. Eine Studie über das obere Ufer-Noricum. Jahresbericht der K. K. Franz Josefs-Realschule in Wien, **30,** (1904–1905), 1905, (3–65). [01 *dk*]. 10519

Traphagen, F[rank] W[eiss]. Death Gulch. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (632–634). [26 *gi*]. 10520

Traverso, G. B. Le miniere di Djebel Mesloula, Djebel Ouasta, Djebel Ouenza (Algeria): Djebel Charra, Djebel Abiod (Tunisia). Alba (Sansoldi), 1903, (60, con 2 tav.). 20 cm. [27 *fa*]. 10521

Trebbi, Giorgio. La Grotta delle fate a M. Adone in val di Setta (Prov. di Bologna). Riv. ital. speleol., Bologna, **1,** 1903, (2° fasc., 5–8). [28 *dh*]. 10522

———— Ricerche speleologiche nei gessi del Bolognese. Riv. ital. speleol., Bologna, **1,** 1903, (4 fasc., 1–8). [28 *dh*]. 10523

Trener, G[iovanni] B[attista]. Le oscillazioni periodiche secolari del clima nel Trentino. Trient, Ann. Soc. Alpin. Trid., **23,** (1903–1904), 1904, (163–238). [60 *dk*]. 10524

Triest, K. K. Astronomisch-Meteorologisches Observatorium. Astronomisch-Nautische Ephemeriden für das Jahr 1907. Deutsche Ausgabe. **22,** 1905, (XX + 253). 23 cm. [0020]. 10525

Treitschke, Friedrich. Der Föhn der Alpen und der deutschen Mittelgebirge. Vortrag. Erfurt, Jahrb. Ak. Wiss., N.F., **29,** 1903, (59–87). [64 *d*]. 10526

Trognitz, B. Der Flächeninhalt des Herzogtums Gotha. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (66–67). [70 *dc* 01 *dc*]. 10527

Troll, M. Das Relief in der Heimatskunde. Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig, **2,** 1904, (No. 3, 41–42). [0050]. 10528

Turazza, Eugenio. Lo studio e l'insegnamento della geografia. Bologna (Zanichelli), 1903, (95). 20 cm. [0050]. 10529

Turley, Robert T. Some notes on the river system of the Upper Liao, Manchuria. London, Geog. J., **25,** 1905, (297–300, with sketch-map). [01 *eb* 52 *eb*]. 10530

Turner, F. G. *v.* Wingate, A. W. S.

Turner, H[enry] W[ard]. Post-tertiary elevation of the Sierra Nevada. Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (540–541, with pl.). [23 *gi*]. 10531

Tydeman, G. F. De „Siboga"-expeditie. [Die Expedition der „Siboga".] Helder, Verslagen der Marine-vereeniging, **1904–05,** (62–119). [01 *eg* 01 *ia*]. 10532

———— **Bossen,** P[ieter] en **Mars,** D[irk]. [Discussie betreffende de inrichting van de door de beiden laatsten uitgegeven Zeevaartkundige tafels.] [Discussion über die Einrichtung der von Bossen und Mars herausgegebenen

nautischen Tafeln.] Helder, Marine-Blad, **19**, 1905, (602–614), **20**, [1905?], (103–118, [90?]. 10533

Tyrrell, J. B. Cryostspheres or buried sheets of ice in the tundra of northern America. J. Geol., Chicago, Ill., **12**, 1904, (232–236, with text fig.). [31 *g*]. 10534

Uibeleisen, Karl. Beiträge zur alpinen Namenforschung. II. Mitt. Alpenver., München, **28**, 1902, (43–45). [01 *d* 0070]. 10535

———— Zur alpinen Namensforschung. Mitt. Alpenver., München, **30**, 1904, (46–47). [01 *d* 0070]. 10536

Ule, W[illy]. Alter und Entstehung des Würmsees. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1904**, (651–659). [53 *dc* 01 *dc*]. 10537

———— Niederschlag, und Wasserführung der Flüsse Mitteleuropas. Met. Zs., Wien, **22**, 1905, (282–284). [52 *d*]. 10538

———— Zur Frage der vieljährigen Abflussschwankungen in den Bassins grosser Flüsse. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6**, 1904, (278–292). [50]. 10539

———— Lehrbuch der Erdkunde für höhere Schulen. Ausg. A in 2 Tlen. Tl 1 für die unteren Klassen. Tl 2 für die mittleren und oberen Klassen. 5. Aufl. Leipzig (G. Freytag), 1905, (VIII + 144; VIII + 339). 22 cm. Tl 1 1,80 M., Tl 2 3 M. [0050]. 10540

———— *v.* Halbfass, W[ilhelm].

Umlauft, Fr[iedrich]. Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. 3. Afrika. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27**, (1904–1905), 1905, (548–562). [01 *f*]. 10541

Upham, Warren. Age of the Missouri river. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **34**, 1904, (80–87). [52 *gi*]. 10542

Vaccaneo, C. *v.* Tanca, B.

Valbusa, Ubaldo. Il gruppo del Monviso. Torino, Bull. Club Alpino, **36**, 1903, (225–263, con inc. e 2 carte). [23 *db* 01 *db*]. 10543

Valminuta, F. Tosti di *v.* Tosti di Valminuta.

Vannutelli, Lamberto. L'industria mineraria nel Sud-Africa. Roma, Italia coloniale, **6**, **1**, 1903, (135–144). [27 *fg*]. 10544

Vannutelli, Lamberto. Lo sviluppo delle imprese minerarie in Egitto e nel Sudan. Roma, Italia coloniale, **6**, **1**, 1903, (416–419, con 1 carta). [27 *fb*]. 10545

———— L'Uallega e l'industria mineraria. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4**, 1903, (561–575, con illustr. e carte). [27 *fb*]. 10546

Vargha, György. Temesvár és környékének helyzete a Nagy Alföldön. [Die Lage der Stadt Temesvár und ihrer Umgebung auf dem ungarischen grossen Alföld.] Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **28**, 1904, (10–14). [01 *dk*]. 10547

Vater, [Heinrich]. Auf dem Trocknen gebildeter Rohhumus und seine Bekämpfung. Ber. Vers. sächs. Forstver., Tharandt, **47**, 1903, (138–165). [27]. 10548

Vayeler, P. Statik des Ackerbodens. Vortrag . . . Fühlungs landw. Ztg, Stuttgart, **52**, 1903, (918–924). [27]. 10549

Verbeek, R[ogier] D[iederik] M[arius]. Geologische beschrijving van Ambon. [Description géologique de l'île d'Ambon.] Jaarb. Mijnw. Ned. Ind. Batavia, **34**, 1905, (I–XXIV, 1–308, avec Atlas) (Hollandais); Batavia (Imprimerie de l'Etat), 1905, (XXI + 323, avec Atlas). 26 cm. (Français). [01 *ia*]. 10550

———— Tremblements de terre à Ambon. Jaarb. Mijnw. Ned. Ind. Batavia, **34**, 1905, (264–308) (Hollandais); Batavia (Imprimerie de l'Etat), 1905, (278–323). 26 cm. (Français). [13 *ia*]. 10551

Vermeule, C. C. Report on the floods of February 28th to March 5th, 1902. Effect of proposed drainage works on Passaic floods. New Jersey, Rep. Geol. Surv., Trenton, **1902**, 1903, (25–57, with maps and charts). [52 *gy*]. 10552

Vernon-Harcourt, L. F. The River Hooghly. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **160**, 1905, (10–210, with maps). [52 *ef*]. 10553

Verri, A. Rapporti fra il vulcano laziale e quello di Bracciano. Roma, Boll. Soc. geol. ital., **22**, 1903, (168–180). [12 *dh*]. 10554

Vierling, A. Zur Kartenskizze der Vertheilung der ing-Orte in der Oberpfalz und den angrenzenden Bezirken

Frankens. Beitr. Anthr. Bayern, München, **15**, 1904, (171–174, mit 1 Karte). [01 *dc*]. 10555

Viré, A. Les fouilles du puits de Padirac. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31**, (Montauban, 1902), 2e partie, (579–584). [28 *dj*]. 10556

Voeltzkow, Alfred. Berichte über eine Reise nach Ost-Afrika zur Untersuchung der Bildung und des Aufbaues der Riffe und Inseln des westlichen Indischen Ozeans. VI. Madagaskar. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905**, (89–119, 184–211, 285–296, mit 1 Karte). [01 *fh*]. 10557

Vogler, [August]. Methode der kleinsten Quadrate. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. von Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (3–9). [70]. 10558

———— Polygonometrische Punktbestimmung. [*In*: Kalender für Vermessungwesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (60–70). [70]. 10559

———— Trigonometrische Punktbestimmung ohne überschüssige Beobachtungen. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (71–88). [70]. 10560

———— Nivellieren. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kultechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (131–153). [70]. 10561

Vogt, Fr. Die Victoriafälle des Iguazú. Globus, Braunschweig, **87**, 1905, (216–221). [52 *hh* 01 *hk*]. 10562

Voigt, L. *v.* Brunner, A.

Voigt, Max. Die vertikale Verteilung des Planktons im Grossen Plöner See und ihre Beziehungen zum Gasgehalt dieses Gewässers. Plön, Forsch.-Ber. biol. Stat., **12**, 1905, (115–144, mit 1 Tab.). [53 *dc*]. 10563

[**Volkmann.**] Ueber eine Reise nach dem im äussersten Nordosten des südafrikanischen Schutzgebiets liegenden Platze Andara am Okawango. D. KolBl., Berlin, **15**, 1904, (92–95). [01 *fg*]. 10564

Vollkommer, Max. Die Quellen Bourguignon d'Anvilles für seine kritische Karte von Afrika. Gekrönte Preisschrift. Münchener geogr. Stud., Stück, **16**, 1904, (124). [84 *f* 01 *f*]. 10565

Volz, Wilhelm. Lavarinnen am Vulcan Guntur in West-Java. N. Jahrb. Min., Stuttgart, **1904**, **2**, (114–117). [12 *cg* 01 *cg*]. 10566

Voss, Ernst Ludwig. Beiträge zur Klimatologie der südlichen Staaten von Brasilien. I. Der Staat São Paulo. II. Die Staaten Paraná, Santa Catharina und Rio Grande do Sul. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, Ergh., **145**, 1903, (IV + 48, mit 1 Karte). [60 *hh*]. 10567

Voss, Martin. Der Suezkanal und seine Stellung im Weltverkehr. Wien, Abh. Geogr. Ges., **5**, Nr. 3, (1903–1904), 1904, (IV + 76). [01 *fb*]. 10568

Vreedenberg, H. Iets over kimduiking. [Ueber die Kimmtiefe.] 's Gravenhage, Ned. Zeew., **3**, 1904, (42–48). [90]. 10569

Waagen, Lucas. Fahrten und Wanderungen in der nördlichen Adria. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48**, 1905, (3–30). [01 *dm*]. 10570

———— Amerika im Zwielicht der Sage. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48**, 1905, (140–144). [01 *g*]. 10571

Wächter, Chr. *v.* Dilcher, H.

Wachter, [Wilhelm]. Vulkanismus. Zs. Natw., Stuttgart, **76**, 1904, (273–291). [12]. 10572

Wagner, Hermann. Die Erdkunde im Schulunterricht. [*In*: Beiträge zur Frage des naturwissenschaftlichen Unterrichtes an den höheren Schulen, hrsg. von Max Verworn.] Jena, 1904, (78–89). [0050]. 10573

Wagner, P. Der Humboldtfelsen im Zittauer Gebirge. Natw. Wochenschr., Jena, **19**, 1903, (187–188). [23 *dc*]. 10574

Wagner, Paul. Alphons Stübel. Dresden, SitzBer. Isis, **1904**, II, 1905, (V–XIV, mit Portr.). [0010]. 10575

Wahnschaffe, [Felix]. Die Bodenverhältnisse der Provinz Posen und die geologisch - agronomische Kartirung. Vortrag. Landw. Centralbl., Posen, **29**, 1901, (314–316). [27 *dc*]. 10576

Wais, Julius. Tropfsteinhöhle bei Urach. Tübingen, Bl. Albver., **14**, 1902, (57–58). [28 *dc* 01 *dc*]. 10577

Wakimizu, Tetsugorō. Nōkwadaigaku Chibakenka Yenshurin nai Otaki oyobi Metaki no Sei in ni tsukite. [On the origin of the waterfalls Otaki and Metaki in Chibaken.] Tokyo, Chishits. Z., **11,** 1904, (142–144). [50 *cc*]. 10578

Waldow, von *v.* Bauer, Fritz.

Wallace, Alfred Russell. My Life: A record of Events and Opinions. 2 vols. London (Chapman & Hall), 1905, (XII + 436; VIII + 460, with maps and pl.). [0010]. 10579

Wallis, Wm. F. Earthquakes recorded at Cheltenham magnetic observatory, March 16 and 21, 1904. [With note by the editor.] Terr. Mag., Washington, D.C., **9,** 1904, (32–33). [13]. 10580

Walser, Hermann. Zur Geographie der Schweiz. [*In*: Baedeker. Schweiz. 31. Aufl.] Leipzig (K. Baedeker), 1905, (XXXI–XL). [01 *di*]. 10581

Wamser, A. Karte des Kreises Giessen. 1 : 100,000. Ausgabe für Touristen mit Wege-Markierungen. *In*: Höhenschichten- u. Reliefdarstellung. Mit 3 S. Text. Giessen (E. Roth), [1904]. 39 × 44 cm. 0,60 M. [01 *dc*]. 10582

———— Neue Karte vom Grossherzogtum Hessen. 6. Aufl. 1 : 590,000. Giessen (E. Roth), [1904]. 43 × 30 cm. 0,20 M. [01 *dc*]. 10583

Ward, Henry B[aldwin]. A biological reconnaissance of some elevated lakes in the Sierras and the Rockies. With reports on the Copepoda by C. Dwight Marsh, and on the Cladocera by E. A Birge. [With bibliography.] Lancaster, Pa., Trans. Amer. Microsc. Soc., **25,** 1904, (127–154, with 12 pls.); [Reprint] Lincoln, Stud. Zool. Lab. Univ. Nebr., **3,** 1904, ([449–476], with pl.). [53 *gi*]. 10584

Watermeyer, F. S. Geographical notes on South Africa south of the Limpopo. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (625–636); **22,** 1906, (29–38). [01 *fg*]. 10585

Watt, A. The Rainfall of the Ben Nevis observatories. Edinburgh, J. Scot. Meteor. Soc., **13,** 1905, (14–32). [63 *dc*]. 10586

Weczerzik von Planheim, Karl, *Edler.* Die Lage des Berges Sion. Eine topographisch-exegetische Studie. Jahresbericht des Mädchen-Obergymnasiums des Vereines für erweiterte Frauenbildung. Wien, **13,** (1904–1905), 1905, (3–11). [01 *cc*]. 10587

Weigelt, C. Die Abwässer von Textil-Industrieen in Langenbielau und der Zustand ihrer Aufnahmegewässer. Ein gerichtliches Gutachten. Berlin (C. Heymann), 1903, (32). 26 cm. 1 M. [52 *dc*]. 10588

Weineck, [Franz]. Zur Einführung in das Verständnis der Landkarten. Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig, **2,** 1904, (No. 4, 19–25). [0050]. 10589

Weinschenk, [Ernst] und **Brunhuber.** Der Weihermühlberg bei Regenstauf. Regensburg, Ber. natw. Ver. H., **9,** (1901–1902), 1903, (124–128, mit 1 Taf.). [23 *dc* 01 *dc*]. 10590

Weiss, H. Ueber Verkehrsgeographie. Gymnasium, Paderborn, **22,** 1904, (161–166). [0050]. 10591

Weiss, Jacob. Ein Beitrag zur antiken Topographie der Dobrudscha. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (231–232). [01 *dl*]. 10592

Welcker, J. W. en **Gelinck,** W. G. C. Het leven van Jan Frederik Willem Conrad. [Das Leben von Jan Frederik Willem Conrad.] 's Gravenhage, Tijdschr. K. Inst. Ingen., **1904–1905,** 1905, (19–95). [0010]. 10593

Wellisch, S. Ueber die Differentialformel der Azimute. Zs. VermessWes., Wien, **3,** 1905, (27–28). [70]. 10594

———— Eine einfache, graphische Lösung des Rückwärts-Einschneidens. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (202–203). [70]. 10595

———— Ueber Tunnelabsteckungen. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (221–225). [70]. 10596

Wendeborn, B. A. Der Ducktown-Kupfergrubendistrict in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Bergm. Ztg, Leipzig, **62,** 1903, (86–88). [27 *gh* 01 *gh*]. 10597

Went, F[riedrich] A[ugust] F[erdinand] C[hristian]. Exploratie van de binnenlanden van Suriname. [Exploration des Inlandes von Suriname.] Amsterdam, De Gids, (Ser. 4), **21,** 1903, (98–107). [01 *hd*]. 10598

Wesenberg-Lund, C. Om Naturforholdene i skotske og danske Søer. En sammenlignende Studie. [On the natural characters in Scottish and Danish lakes. A comparative study.] Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18**, 1905, (15–29, with illustr.). [53 *d*; 53 *dc*]. 10599

Westenberg, C. J. Bataksche rijkjes Dolok en Poerba. [Die Batakschen Ländchen Dolok und Poerba.] Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (576–604). [01 *g*]. 10600

Weule, Karl. Friedrich Ratzel†. D. Erde, Gotha, **3**, 1904, (150–151). [0010]. 10601

Wharton, *Sir* W. J. L. The field of Geography and some of its problems. London, Geog. J., **26**, 1905, (429–443). [0040]. 10602

Wheeler, Arthur O. Notes on the altitude of mounts Columbia, Bryce, Lyell, and Forbes. Appalachia, Boston, Mass., **10**, 1904, (404–408, with text fig.). [23 *gc*]. 10603

Wheeler, W. H. The Aeger in the Rivers Trent and Ouse. Nature, London, **73**, 1905, (29–30, with 1 pl.). [41 *d*; 52 *d*]. 10604

White, Andrew Dickson *v.* Dickson-White.

White, Charles H. The Appalachian river *versus* a Tertiary trans-Appalachian river in Eastern Tennessee. J. Geol., Chicago, Ill., **12**, 1904, (34–39). [52 *gk*]. 10605

Wieleitner, Heinrich. Ueber die Schwerkraft. Natur u. Kultur, München, 2, 1904, (11–44). [10]. 10606

Wien, K. u. K. Militär-Geographisches Institut. Mittheilungen. Herausgegeben auf Befehl des K. u. K. Reichs-Kriegsministeriums. Wien, **24**, (1904), 1905, (IV + 180, mit 7 Taf.). 24 cm. [0020]. 10607

——— Leistungen des . . . im Jahre 1904. Wien, Mitt. Mil.-geogr. Inst., **24**, (1904), 1905, (3–39, mit 5 Taf.). [0020]. 10608

Wieselgren, Harald. Nils Adolf Erik Nordenskiöld. Lefnadsteckning. [N. A. E. N. esquisse biographique.] Ymer, Stockholm, **22**, 1902, (109–139, av. portr.). [0010]. 10609

Wigner, J. H. The Vatna Jökull traversed from North-east to South-west. Alpine J., London, 22, 1905, (436–448, with pl.). [01 *da*]. 10610

Wijn, H. A. de. Opmerkingen over de astronomische plaatsbepaling aan boord. [Bemerkungen über die astronomische Ortsbestimmung an Bord eines Schiffes.] Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26**, 1904, (399–405). [90]. 10611

Wiklund, K[arl] B[ernhard]. Namnet Luleå och de forna nationalitets förhållandena i Norrbotten. [Le nom de Luleå et les anciennes nationalités de la Norrbothnie.] Ymer, Stockholm, **24**, 1904, (180–186). [01 *da*]. 10612

Willcocks, *Sir* William. The Nile in 1904. London (Spon), 1904, (226, with maps and sect.). 27 cm. 9s. net. [52 *fb*]. 10613

Williams, C. J. R. The Artesian system of Western Queensland. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **159**, 1905, (315–323, with diagr.). [50 *id*]. 10614

Willig. Der Sonnenstandsmesser, ein neues Lehrbuch für den Unterricht in der mathematischen Geographie. Messblatt. Nebst: Hilfsfigur zur Herstellung der Zeiger für die Orte zwischen 0° u. 56° geogr. Breite (auf der Rückseite). Weinheim i. B. (Fr. Ackermann), [1905]. 50 × 65 cm. mit 2 Zeigern. 3,25 M. [69]. 10615

Wilser, Ludwig. Die Wanderungen der Angeln und die Ortsnamen auf -leben. D. Erde, Gotha, **3**, 1904, (104–107). [01 *dc*]. 10616

Wilsing. Ueber den Einfluss des Grundwasserstandes auf die Kulturpflanzen. Vortrag. Kulturtechniker, Breslau, **7**, 1904, (I–XIII). [50]. 10617

Wilson, Alfred W. G. Cuspate forelands along the bay of Quinte. J. Geol., Chicago, Ill., **12**, 1904, (106–132, with text fig.). [21 *ge*]. 10618

Wilson, E. A. The distribution of Antarctic seals and birds. London, Geog. J., **25**, 1905, (392–396, with pl.). [01 *e*]. 10619

Wimmer, J. Palästinas Boden mit seiner Pflanzen- und Tierwelt vom Beginn der biblischen Zeiten bis zur Gegenwart. Historisch-geographische Skizzen. VerSchr. Görres Ges., Cöln, **2**, 1902, (1–128). [01 *ei*]. 10620

Wiud, C[ornelis] H[arm]. Het Kon. Ned. Meteorologisch Instituut en de studie der geographie. [Das Königl. Niederl. Meteorologische Institut und das Studium der Geographie.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10,** 1905, (454–459). [0060]. 10621

———— *v.* Rooseboom, A. M. van. [87].

Wingate, A. W. S. Some further notes concerning the Liao Ho. London, Geog. J., **26,** 1905, (421–429, with sketch-map and pl.). [01 *eb* 52 *eb*]. 10622

———— and **Turner,** F. G. Map of Tientsin Prefecture and neighbouring country. Scale 1 : 63,360. 4 sheets. London (Topographical Section, General Staff, War Office), 1905. 6s. 100 × 176 cm. [01 *eb*]. 10623

Winkel, Heh. Naphtha und ihre Fundstellen. Bergm. Ztg, Leipzig, **62,** 1903, (169–172, 181–185, 193–196, 205–208, 217–222, 229–231, 241–244, mit 3 Taf.). [27]. 10624

Wissert, Adolf. Das Wangernitzenkar in der Schobergruppe. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (561–570, mit 1 Karte und 2 Taf.). [01 *dk* 21 *dk* 26 *dk* 53 *dk*]. 10625

Witkamp, H. Ph. Th. Bij de kaart van Saparoea. [Zur Karte von Saparoea.] Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** 1905, (374–376, mit Karte). [84 *ia*]. 10626

Witting, Rolf J. Etliches über Strommessung. Copenhague, Publ. de circ., **31,** (11, with illustr.). [42]. 10627

———— Kurze Beschreibung eines elektrisch registrierenden Strommessers. Copenhague, Publ. de circ., **30,** 1905, (8, with illustr.). [87]. 10628

Wittmack, L[udwig]. Ostertage an der Riviera. Vortrag . . . Gartenflora, Berlin, **52,** 1903, (188–190, 226–234, 264–269). [01 *dh*]. 10629

Wödl, Hans Die Lawinengefahr bei winterlichen Hochtouren. Wien, Oest. AlpZtg., **26,** 1904, (73–82). [31]. 10630

Woerl, Leo. Führer durch den Kurort Teplitz-Schönau und Umgebung. 8. Aufl. (Woerl's Reisehandbücher.) Leipzig (Woerl), [1904],) (53, mit 1 Plan u. 1 Karte). 15 cm. 0,50 M. [01 *dk*]. 10631

Woerl, Leo. Führer durch Lussinpiccolo und die Insel Lussin (Quarnero, Östreichisches Küstenland). 4. Aufl. (Woerl's Reisehandbücher.) Leipzig (Woerl), [1904], (40, mit 1 Plan u. 1 Karte). 15 cm. 0,50 M. [01 *dk*]. 10632

Woerner. Karte des Geländes zwischen Rehoboth u. Gibeon sowie der Heliographenlinie Windkuk - Gibeon. 1 : 200,000. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16,** 1903, Karte 3. 2 Bl. Je 90 × 83 cm. [01 *fg*]. 10633

———— Karte der Heliographenlinie Karibib-Outjo sowie der Wege zwischen Etiro und Outjo. 1 : 200,000. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16,** 1903, Karte 4. 99 × 68 cm. [01 *fg*] 10634

Wohltmann, E. *v.* René, Carl.

Wolff, Emil. Die Durchquerung der Gazellehalbinsel, Bismarckarchipel. Vortrag. Berlin, Verh. Kol. Ges. Abth. Berlin-Charlbg, **8,** 1904, (31–54). [01 *fb*]. 10635

Wolkenhauer, August. Der Schiffskompass im 16. Jahrhundert und die Ausgleichung der magnetischen Deklination. Ann. Hydrogr., Berlin, **33,** 1905, (29–37). [90]. 10636

———— Der XV. Deutsche Geographentag in Danzig. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (481–487, 541–548). [0020]. 10637

Wolkenhauer, W[ilhelm]. Aus der Geschichte der Kartographie. D. geogr. Bl., Bremen, **27,** 1904, (95–116). [84]. 10638

———— Geographische Nekrologie für die Jahre 1902 und 1903. Geogr. Jahrb., Gotha, **26,** 1904, (423–446). [0010]. 10639

———— Adolf Bastian. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (420–423, mit Bild). [0010]. 10640

Wollebæk, Alf. Om Mörrums- och Ätraåarnas laxfiske med anmärkningar beträffande under fisket gjorda hydrografiska och meteorologiska observationer. [On the salmon-fishing of Morrum and Ätraå with notes on the observations, hydrographic and meteorologic, taken during the fishing.] Stockholm, Medd. Landtbr.-Styr., **1904,** No. 6, (26). [75 *da*]. 10641

Woodroffe, A. J. Map of Southern Nigeria (Provisional). Scale 1 : 500,000. 2 sheets. London (Stanford), 1905. 24s. 157 × 84 cm. [01 *fd*]. 10642

Woolacott, D. The superficial deposits and pre-glacial valleys of the Northumberland and Durham Coalfield. London, Q. J. Geol. Soc., **61,** 1905, (64–96, with maps and pl.). [20 *de*]. 10643

Wollemann, A[ugust]. Bedeutung und Aussprache der wichtigsten schulgeographischen Namen. Braunschweig (W. Scholz), 1905, (III + 68). 24 cm. 1 M. [0050 0050]. 10644

Wollman, Lewis. Report on artesian wells. New Jersey, Rep. Geol. Surv., Trenton, **1902,** 1903, (59–95). [50 *gg*]. 10645

Workman, Fanny Bullock. Ascent of the great Chogo Loongma glacier, and other climbs in the Himalayas. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, ([241]–255, with pl.). [23 *ef* 31 *ef* 01 *eb*]. 10646

Workman, William Hunter. High pioneer ascents in Baltistan. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (383–392, with pl.). [23 *ef* 01 *ef*]. 10647

———— From Srinagar to the Sources of the Chogo Lungma glacier. London, Geog. J., **25,** 1905, (245–268, with map and pl.). [01 *ef*]. 10648

Wright, G[eorge] Frederick. Age of lake Baikal. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (530). [53 *ca*]. 10649

Wright, W. B. *v.* Muff, H. B.

Wurzer, R[omuald]. Reisebilder aus Italien. I. Venedig—Ravenna (1897). Jahresbericht des K. K. I. Staatsgymnasiums in Czernowitz, **1903–1904,** (3–46). [01 *dh*]. 10650

Wutte, M. Eduard Richter†. Carinthia I., Klagenfurt, **95,** 1905, (63–72); Carinthia II., Klagenfurt, **95,** 1905, (37–48). [0010]. 10651

Wyck-Jurriaanse, N. van. Zijn sterswaarnemingen noodig en nuttig? [Sind Sternbeobachtungen notwendig und nützlich?] Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26,** 1904, (442–450). [90]. 10652

Yamada, Kunihiko. Shin-koku Unnan Shisen Kishu San-sei Ryokō-dan. [Travel to Yun-nan, Ssŭ-Chuan, and Kuei-Chau.] Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (422–436, 482–490, with map and pl.). [01 *eb*]. 10653

Yamasaki, Naomasa. Temmei Sannen Asama Yama Funshitsu no Jikkyō. [Eruption of Asama-yama in the period of Temmei.] Tokyo, Chishits. Z., **11,** 1904, (53–59). [12 *ec*]. 10654

———— and **Satō,** Denzō. Dainihon Chishi. [Geography of Japan.] Vol. II. Tōkyō, 1904, (XVI + 866, with maps and pl.). 22.5 cm. [01 *ec*]. 10655

Yoshida, Y[oshi] *v.* Honda, Kōtarō.

Young, E. C. A journey among the highlands of Chili. London, Geog. J., **26,** 1905, (307–318, with map and 2 pls.). [01 *eb*]. 10656

Younghusband, *Sir* Frank. The geographical results of the Tibet Mission. London, Geog. J., **25,** 1905, (481–498, with map and pl.). [01 *eb*]. 10657

Zaccagnino, D. *v.* Rosano, P.

Zacharias, Otto. Ueber die systematische Durchforschung der Binnengewässer und ihre Beziehung zu den Aufgaben der allgemeinen Wissenschaft vom Leben. Plön, ForschBer. biol. Stat., **12,** 1905, (1–34). [50]. 10658

Zanotti-Bianco, Ottavio. Contribuzione alla storia della densità media della Terra. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **8,** 1903, (53–65). [10]. 10659

———— Istorie dei mondi (Piccola Biblioteca di scienze moderne, n. 58). Torino (Bocca), 1903, (VIII–320). 22 cm. [10]. 10660

Zech, *Graf.* Land und Leute an der Nordwestgrenze von Togo. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (107–135, mit 1 Karte). [01 *fd*]. 10661

Zemmrich, J[ohannes]. Die Geographie in der neuen Lehrordnung für die sächsischen Realgymnasien. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (19–20). [0050]. 10662

———— Die Erdkunde in der neuen Lehrordnung für die sächsischen Realschulen. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (102–103). [0050]. 10663

Zenghelis, C. D. Les minerais et autres minéraux utiles de la Grèce. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie, Bd 2.] Berlin (D. Verlag), 1904, (441–451). [27 *dl*]. 10664

Zielstorff, W. *v.* Morzan, A[ugust]

Ziemann, Hans. Zur Bevölkerungs- und Viehfrage in Kamerun. Ergebnisse einer Expedition in die gesunden Hochländer am und nördlich vom Manengubagebirge. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17**, 1904, (136–174, mit 1 Karte). [01 *fd*]. 10665

Zimmermann. Bericht über seine Bereisung des Nordostgebietes des Bezirkes Ebolowa. D. KolBl., Berlin, **15**, 1904, (443–444). [01 *fd*]. 10666

Zodda, Giuseppe. Una visita al cratere di Vulcano nell'aprile 1902. Acireale, Atti Rend. Acc. Dafnica, **9**, (1902), 1903, (1–8, con 3 inc.). [12 *dh* 01 *dh*]. 10667

Zohren, A. und **Mader**, G. Schulwandkarte des Kreises Ruhrort. 1 : 17,000. Arnsberg (J. Stahl), 1903. 4 Bl. je 73 × 73 cm. 20 M. [0050]. 10668

Zotto (Del), Attilio. Le questioni naturali di Seneca e la meteorologia di Aristotele. Feltre (Zanussi), 1902, (20). 20 cm. [0010]. 10669

Zuschlag, H. Geographie. Physikalische und politische Geographie für Sextaner . . . Ober-Primaner und Abiturienten. Bedeutende Hülfsmittel und Erleichterungen. Kurzgefasst, klar . . . Für die Schüler aller höheren Lehranstalten bearb. (Bibliothek Schüler-Versetzung. Bd 4.) Berlin-Schöneberg (Mentor-Verl.), [1904], (77). 23 cm. 1 M. [0050] 10670

Zugmayer, Erich. Das nordpersische Kurdistan. Wien, MonBl. Wiss. Club, **26**, (1904–1905), 1905, (50–58). [01 *eh*]. 10671

SUBJECT CATALOGUE

SUBJECT CATALOGUE.

0000 PHILOSOPHY.

Chamberlin, T. C. The methods of the earth sciences [Address at the International congress of arts and science, St. Louis, September, 1904]. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **66,** 1904, (66–75).

Dann, E. W. What is Geography ? Geog. Teacher, London, **3,** 1905, (97–103).

Halbfass, W[ilhelm]. Ueber das Verhältniss der Seenkunde zur allgemeinen Erdkunde. Nebst Bemerkungen von Willi Ule. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (278–292, 384).

Kaiser, E. Die Bestrebungen der modernen Geographie, eine Quelle der Kraft für den deutschen Lehrerstand. Den Manen Friedrich Ratzels gewidmet. Päd. Bl., Gotha, **33,** 1904, (492–496, 545–549).

Klein, [Hermann J.]. Die Entwickelung und Bedeutung der wissenschaftlichen Erdkunde. Gaea, Leipzig, **40,** 1904, (1–4).

Mantegazza, Paolo. Gl' ideali della geografia. Roma, Rivista d' Italia, **6,** 1, 1903, (133–142).

Markham, *Sir* Clements R[obert]. The sphere and uses of geography. London, Geog. J., **26,** 1905, (594–604).

Mill, Hugh Robert. The present problem of geography. London, Geog. J., **25,** 1905, (1–17).

Porro, Francesco. L'evoluzione cosmica. Saggi. Palermo (Sandron), 1903, (191). 16 cm.

Testa, Oscar. L'avvenire della geografia Napoli (Pierro), 1903, (IV–84). 18 cm.

0010 HISTORY, BIOGRAPHY.

History.

Biblioteca Nazionale "Vittorio Emanuele II". Mostra di topografia romana, ordinata in occasione del Congresso storico inaugurato in Roma il 2 aprile, 1903. Roma (tip. cooperat. editrice), 1903, (22, con 8 tav.). 18 cm.

Antoniol, Giov. Batt. Dello sviluppo storico del concetto scientifico della geografia. Torino (Paravia), 1903, (47). 22 cm.

Baratta, Mario. Leonardo da Vinci e i problemi della terra. Torino (Bocca), 1903, (XIV–318, con inc.). 23 cm.

Bellio, Vittore. Le cognizioni geografiche di Giovanni Villani. Roma (Società Geografica italiana), 1903, (113). 23 cm.

———Un disegno geografica di Donato Angelo, detto il Bramante. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (499–502).

Bellucci, Alessandro. L'antico rilievo topografico del territorio perugino misurato e disegnato dal P. Ignazio Danti. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (328–344, con 1 facsimile).

Bertacchi, Cosimo. Della storia della geografia con speciale riferimento alla geografia matematica. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (297–313).

Bertelli, Timoteo. Nuova conferma che la declinazione magnetica era ignota ai Cinesi prima di C. Colombo. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **7,** 1903, (373–383).

——— Se da alcuni documenti si possa dedurre l'antica conoscenza della

"declinazione magnetica" presso i cinesi. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4**, 1903, (178–185).

Bertelli, Timoteo. La leggenda di Flavio Gioia inventore della bussola. A proposito d'un articolo del prof. Filippo Porena. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10**, 1903, (1–11, 105–122).

———— Sopra un articolo della "Nuova Antologia": Flavio Gioia inventore della bussola, del prof. Filippo Porena. Riv. maritt., Roma, **36**, 1° trim. 1903, (495–513).

———— Sulle recenti controversie intorno all'origine della bussola nautica. Roma, Atti Acc. Nuovi Lincei, **20**, 1903, (52–64).

Boffito, Giuseppe. Cosmografia primitiva classica e patristica. Roma, Mem. Acc. Nuovi Lincei, **19**, 1902, (301–354); **20**, 1903, (113–146).

———— Intorno alla "Quaestio de acqua et terra", attribuita a Dante. Memoria II[a]. Torino, Mem. Acc. sc., (Ser. 2), **52**, (257–347).

Chester, C[olby] M[itchel]. Some early geographers of the United States. [Address. Eighth International Geographic Congress.] Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15**, 1904, (392–404).

Crocioni, Giovanni. La materia del "Dottrinale" di Jacopo Alighieri in relazione con le teorie del tempo. Riv. Fis. mat. sc. nat., Pavia, **7**, 1903, (249–264, 359–366, 471–485); **8**, 1903, (114–135, 249–269).

Davis, W[illiam] M[orris]. The relations of the earth sciences in view of their progress in the nineteenth century. [Address . . . Department of earth sciences . . . World's congress of science and arts. . . . St. Louis, September 20, 1904.] J. Geol., Chicago, Ill., **12**, 1904, (669–687).

Dent, Francis. Perez and Columbus or the Franciscans in America. Roma (Propaganda Fide), 1903, (XI–188, con 6 tav.). 15 cm.

Dickson-White, Andrew. Entwickelung der geographischen Auschauungen. Aus dem Englischen übersetzt von Johann Franko. (Ruthenisch) Lemberg, Literatur naukov. Biblioteka, **23**, 1901, (1–52).

Gasser, Max. Studien zu Philipp Apians Landesaufnahme. München, Mitt. geogr. Ges., **1**, 1904, (17–68, mit 4 Karten u. 1 Tab.).

Grifoni, Ulisse. Magellano ha circumnavigato la terra? Riv. Maritt., Roma, **36**, 1° trim., 1903, (25–42).

Hasl, Max. Zur Geschichte des geographischen Schulbuches. Diss. Würzburg (Druck v. C. T. Becker), 1903, (IV — 105). 22 cm.

Heawood, Edward. Glareanus: his geography and maps. London, Geog. J., **25**, 1905, (647–654) [also as reprint, with map added].

Hugues, Luigi. Cronologia delle scoperte e delle esplorazioni geografiche dall'anno 1492 a tutto il secolo XIX. Milano (Hoepli) 1903, (487). 15 cm.

Jacobi, Max. Atlantis und die Kunde von Amerika im Altertum. Weltall, Berlin, **5**, 1904, (88–93).

Klein, [Hermann J.]. Die Entwickelung und Bedeutung der wissenschaftlichen Erdkunde. Gaea, Leipzig, **40**, 1904, (1–4).

Lönborg, Iven. Géographie historique. (Suédos) Ymer, Stockholm, **23**, 1903, (298–313).

Lumbroso, Giacomo. Expositio totius mundi et gentium. Roma (tip. Accademia dei Lincei) 1903, (90). 20 cm.

Mahmoud Salem *Bey*. Les voyageurs Musulmans. Cairo, Bul. Soc. Khéd. géogr., (Ser. 6), **8**, 1905, (417–434).

Minutilli, Federico. L'Anonimo Ravennate e la sua Cosmografia. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4**, 1903, (811–830).

Porena, Filippo. Un'ultima parola su Flavio Gioia e la bussola. Riv. geogr. ital., Firenze, **10**, 1903, (314–334).

Rid, Hans. Klimalehre der alten Griechen nach den geographica Strabos. Kaiserslautern (E. Crusius), 1904, (VI + 62). 22 cm. 1 M. [60].

Rudwyckyj, Stefan. Physische Geographie am Ende d. XIX Jahrhunderts. (Ruthenisch) Lemberg, Zbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **9**, 1903, (1–115).

Sajeva D'Amico, Salvatore. L'opera degli italiani nelle grandi scoperte geografiche. Primo saggio. Girgenti (Montes), 1903, (24). 22 cm.

Schober, Willy. Die Geographie der altfranzösischen Chansons de Geste. I. Diss., Marburg. Marburg (Druck v. H. John in Halle), 1902, (101). 21 cm.

Schwerin, H[ans] H[ugold] von. The Phœnicians' sail round Africa about 600 B.C. (Swedish) Lund, Univ. Årsskr., **38,** 1902, [1903], Afd 1 : No. 6, (58).

Zotto (Del), Attilio. Le questioni naturali di Seneca e la meteorologia di Aristotele. Feltre (Zanussi), 1902, (20). 20 cm.

Biography.

Ampferer, O[tto]. Eduard Richter. Wien, Verh. Geolg. RchsAnst., **1905,** (87–89).

Angerer, [Hans]. Friedrich Ratzel. Carinthia II, Klagenfurt, **94,** 1904, (213–217).

Antze, Gustav. Dem Andenken Friedrich Ratzels. Polit.-anthr. Rev., Eisenach, **3,** 1904, (517–519).

Baker, Marcus *v.* Dall, William Healey.

Balbi, Adriano *v.* Jaia, Goffredo.

Bastian, Adolf. [Nekrolog von] Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (198–201).

——— *v.* Richthofen, Ferdinand *Freiherr* von.

——— *v.* Wolkenhauer, W[ilhelm].

Belar, A[lbin]. Adolfo Cancani. [Nekrolog] von A[lbin] Belar. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (45–49, mit Bild).

Bembo, Pietro *v.* Günther, Siegmund.

Bertelli, Timoteo *v.* Günther, S[iegmund].

Bjørnbo, Axel Anton. The first Scandinavian cartographer. [Claudius Clavus.] (Norw.) Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15,** (1903–04), 1904, (109–128).

Cancani, Adolfo *v.* Belar, A[lbin].

Cattolica, Pasquale Leonardi. Il vice ammiraglio Giovanni Battista Magnaghi. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (5–8).

Cavani, Francesco. Biografia del prof. ing. Matteo Fiorini. Bologna, Annali della R. Scuola di applicazione per gl'ingegneri, **1901–1903,** (19).

Chester, C[olby] M[itchel]. Some early geographers of the United States [Address.—Eighth International Geographic Congress]. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, (392–404).

Clavus, Claudius *v.* Bjørnbo, Axel Anton.

——— *v.* Schoener, J. G.

Conrad, Jan Frederik Willem *v.* Welcker, J. W. und Gelinck, W. G. C.

Czirbusz, Geza. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (516–518).

Dahlgren, E[rik] W[ilhelm]. A. E. Nordenskiöld et ses recherches dans la géographie et la cartographie historiques. (Suédois) Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (249–276).

[**Dall,** William Healey.] Marcus Baker, September 23, 1849–December, 12, 1903. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, ([40]–43, with portr.).

Dennert, E. Friedrich Ratzel, ein Zeuge Gottes. Glauben u. Wissen, Stuttgart, **2,** 1904, (368–370).

Diener, Carl. Zur Erinnerung an Prof. Eduard Richter. Wien, Oest. AlpZtg., **27,** 1905, (49–53).

Drude, O[skar] und **Taschenberg,** O[tto]. Gustav Radde, sein Leben und Wirken. Halle, Leopoldina, **39,** 1903, (121–128, 135–139).

Du Chaillu, Paul. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **14,** 1903, (282–285, with port.).

Fea, Leonardo *v.* Parono, Corrado.

Fiorini, Matteo *v.* Cavani, Francesco.

Friedrich, Felix. Carl Gottlob Küttner. Ein Beitrag zur Geschichte der Geographie und des deutschen Geisteslebens am Ausgange des 18. Jahrhunderts. Diss. Leipzig. Crimmitschau (Druck v. R. Raab), 1903, (VII + 77). 21 cm.

Ganzenmueller, Konrad *v.* Oppermann. E[dmund].

Geikie, *Sir* Archibald. Scientific worthies. Eduard Suess. Nature, London, **72,** 1905, (1–3, with portr.).

Genthe, Martha Krug. and **Semple,** Ellen Churchill. Tributes to Friedrich Ratzel. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (550–553, with port.).

Gerland, Georg *v.* Günther, S[iegmund].

Götz, Wilhelm. Karl von Scherzer. D. Erde, Gotha, **2,** 1903, (42–44).

Gravelius, H[arry]. Sophus Ruge. Dresden, Mitt. Ver. Erdk., **1905,** (9–21).

Gribaudi, Pietro. Il padre Matteo Ricci e la geografia della Cina, con una carta geografica ed una relazione sulla Cina scritta dal padre Ricci nel 1584. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **8,** 1903, (321–355, 459–464).

Günther, S[iegmund]. Georg Gerland. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (1–3).

———— Il Cardinale Pietro Bembo e la geografia. Roma, Rivista d'Italia, **6, 1,** 1903, (869–883).

———— Der Geophysiker Timoteo Bertelli. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (91–98).

———— Varenius (Klassiker der Naturwissenschaften, hrsg. v. L. Brieger-Wasservogel. Bd 6.) Leipzig (Th. Thomas), [1905], (VII + 218). 23 cm. 3,50 M.

Guye, A. A. G. In Memoriam Dr. H. F. A. Peypers. [Rédacteur des Archives Internationales pour l'Histoire de la Médecine et la Géographie Médicale.] Janus, Amsterdam, **9,** 1904, (1).

Haack, Hermann. Die Toten des Jahres 1904. Geogr. Kal., Gotha, **3** (1905–1906), 1905, (173–215).

Hoff, Karl Ernst Adolf von *v.* Reich, Otto.

Jaia, Goffredo. Adriano Balbi (1782–1848). Contributo alla storia della geografia. Roma (tip. econ. Sabucchi), 1903, (112). 20 cm.

Jauker, Otto. Eduard Richter. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (98–100); Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (193–197).

Kan, C. M. Elisée Reclus unter den Geographen seiner Zeit (1830–1905). (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** 1905, (1033–1051).

Kandt, Richard *v.* Kirchhoff, Alfred.

Kerp, Heinrich. Johannes Justus Rein. Zum 70. Geburtstage. [*In*: Festschrift für Joh. Just. Rein.] Bonn (Röhrscheid & Ebbecke), 1905, (1–8).

Kirchhoff, Alfr[ed]. Zu Dr. Richard Kandts Heimkehr aus Afrika. D. KolZtg, Berlin, **19,** 1902, (304–306).

Kirchhoff, Alfred. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (230–232).

Küttner, Carl Gottlob *v.* Friedrich, Felix.

Lorié, J[an]. Dr. J. L. C. Schroeder van der Kolk und seine [wissenschaftliche] Thätigkeit. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** 1905, (1052–1084).

Lukas, Georg A. Zu Eduard Richter's Gedächtnis. Oest. Mittelschule, Wien, **19,** 1905, (203–213).

———— Eduard Richter, sein Leben und seine Arbeit. Jahresbericht der K. K. Staats-Oberrealschule in Graz, **33,** (1904–1905), 1905, (3–30); Graz (Selbstverlag), 1905, (30). 26 cm.

Magnaghi, Giovanni Battista *v.* Cattolica, Pasquale Leonardi.

Neumayer, [Georg] von. Friedrich Magnus Schwerd. Als Geodät, Astronom und Physiker. Ein Vortrag . . . Dürkheim, Mitt.-Pollichia, No. **17,** 1901, (52–81).

———— Meine Bestrebungen auf dem Gebiete der Geographie. München, Mitt. geogr. Ges., **1,** 1904, (1–16).

Nordenskiöld, A. E. *v.* Dahlgren, E. W.

———— *v.* Retzius, Gustaf.

———— *v.* Wisselgren, Harald.

Nordenskjöld, Otto. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (133–135).

Oberhummer, Eugen. von Richthofen†. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (673–674).

Ochsenius, Carl. Rudolf Amandus Philippi†. D. Erde, Gotha, **3,** 1904, (148–149).

Oppermann, E[dmund] von. Dr. Konrad Gazenmüller. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (569–571).

Pacifico, Salomone Ireneo *v.* Posteraro, Luigi.

Parona, Corrado. Leonardo Feà. Genova, Atti Soc. ligustica sc. nat. geogr., **14,** 1903, (304–308).

Peypers, H. F. A. *v.* Guye, A. A. G.

Philippi, Rudolf Amandus *v.* Ochsenius, Carl.

Posteraro, Luigi. Salomone Ireneo Pacifico, inventore della bussola. Napoli, Boll. Soc. Afric., **27,** 1903, (129–138).

Přihoda, Eduard [†]. Wien, Mitt. MilGeogr. Inst., **24,** (1904), 1905, (43–48).

Ratzel, Friedrich *v.* Angerer, [Hans].

———— *v.* Antze, Gustav.

———— *v.* Dennert, E.

———— *v.* Genthe, Martha Krug.

———— *v.* Reishauer, H.

———— *v.* Weule, Karl.

Radde, Gustav *v.* Drude, Oskar und Taschenberg, Otto.

Reclus, Elisée *v.* Kan, C. M.

Reibisch, Paul. Oskar Schneider. Dresden, Mitt. Ver. Erdk., **1905,** (22–28).

Reich, Otto. Karl Ernst Adolf von Hoff. Der Bahnbrecher moderner Geologie. Eine wissenschaftliche Biographie. Leipzig (Veit & Comp.), 1905, (VII + 144). 23 cm. 4 M.

Rein, Johannes Justus *v.* Kerp, Heinrich.

Reishauer, H[ermann]. Friedrich Ratzel.† Mitt. Alpenver., München, **30,** 1904, (189–190).

Retzius, Gustaf. Commemorative oration on A. E. Nordenskiöld read at the public meeting of the Swedish Academy, June 20, 1902. (Swedish) Stockholm, 1902, (22). 25 cm.

Rey, G. Luigi Vaccarone. Torino, Bull. Club Alpino, **36,** 1903, (1–82, con ritratto).

Richter, Eduard *v.* Ampferer, O[tto].

———— *v.* Diener, Carl.

Richter, Eduard *v.* Jauker, Otto.

———— *v.* Lukas, Georg A.

———— *v.* Wutte, M.

Richthofen, [Ferdinand] *Freiherr* von. [Gedächtnisrede auf Adolf Bastian.] Berlin, Zs. Ges. Erdk., 1905, (175–181).

———— *v.* Oberhummer, Eugen.

Ruge, Sophus†. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (241).

———— *v.* Gravelius, Harry.

Scherzer, Karl von *v.* Götz, Wilhelm.

Schlagintweit, Emil. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (182–183).

Schneider, Oskar *v.* Reibisch, Paul.

———— *v.* Thallwitz, J.

Schoener, J. G. Claudius Claussön Swart, der älteste Kartograph des Nordens, der erste Polarforscher und Grönlandfahrer. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (233–235).

Schroeder van der Kolk, J[acobus] L[odewijk] C[onradus] *v.* Lorie, J[an].

Schwerd, Friedrich Magnus *v.* Neumayer, Georg von.

Stanley, *Sir* Henry M.† New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (302–303).

Stübel, Alphons *v.* Wagner, Paul.

Suess, Edward *v.* Geikie, *Sir* Archibald.

Thallwitz, J. Oskar Schneider. Dresden, SitzBer. Isis, **1903,** 1904, (XV–XVIII).

Vaccarone, Luigi *v.* Rey, G.

Varenius, [B.] *v.* Günther, Siegmund.

Wagner, Paul. Alphons Stübel Dresden, SitzBer. Isis, **1904,** II, 1905, (V–XIV, mit Portr.).

Wallace, Alfred Russell. My life: a record of events and opinions. 2 vols. London (Chapman & Hall), 1905, (XII + 436; VIII + 460, with maps and pl.)

Welcker, J. W. und **Gelinck,** W. G. C. Das Leben von Jan Frederik Willem Conrad. (Holländisch) 's Gravenhage, Tijdschr. K. Inst. Ingen., **1904–1905,** 1905, (19–95).

Weule, Karl. Friedrich Ratzel†. D. Erde, Gotha, **3,** 1904, (150–151).

Wieselgren, Harald. Nils Adolf Erik Nordenskiöld, esquisse biographique. (Suédois) Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (109–139, av. portr.).

Wissmann, Hermann von. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (518–520).

Wolkenhauer, W[ilhelm]. Geographische Nekrologie für die Jahre 1902 und 1903. Geogr. Jahrb., Gotha, **26,** 1904, (423–446).

———— [Nekrolog von] Adolf Bastian. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (420–423, mit Bild).

Wutte, M. Eduard Richter. Carinthia I., Klagenfurt, **95,** 1905, (63–72); Carinthia II., Klagenfurt, **95,** 1905, (37–48).

0020 PERIODICALS, REPORTS OF INSTITUTIONS, SOCIETIES, CONGRESSES, Etc.

Altneuland. Monatsschrift für die wirtschaftliche Erschliessung Palaestinas. Organ der zionistischen Kommission zur Erforschung Palaestinas. Hrsg. von F. Oppenheimer, S. Soskin und O. Warburg, Jg 1. Berlin (Jüd. Verl. i. Comm.), 1904. 24 cm. Der Jg zu 12 Nrn. 6 M.

Der Roland. Zeitschrift für brandenburgisch-preussische und niederdeutsche Heimatkunde. Hrsg. v. C. Kühns. Jg 1. Berlin (Fr. Zillessen), 1902, 30 cm. Der Jg zu 52 Nrn 6 M.

[Deutsche Seewarte.] 5. Nachtrag zum Katalog der Bibliothek der Deutschen Seewarte zu Hamburg. 1903. Hamburg [L. Friederichsen & Co.] 1904, (VI + 36). 24 cm. 1 M.

Die Fortschritte der Physik im Jahre 1903. Dargestellt von der deutschen physikalischen Gesellschaft. Jg 59. Abt. 1: Allgemeine Physik, Akustik, Physikalische Chemie. Red. von Karl Scheel. Abt. 2: Elektrizität und Magnetismus, Optik des gesammten Spektrums, Wärme. Red. von Karl Scheel. Abt. 3: Kosmische Physik. Red. von Richard Assmann. Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1904, (XLVIII + 691; XLVI + 675; LXIV + 581). 23 cm. Die Abt. 26 M.

Geografia (La) nel Congresso internazionale di scienze storiche. Roma, 2–9 aprile 1903. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (256–264, 351–362), (412–420).

Gesellschaft für Völker- u. Erdkunde zu Stettin. Bericht über die Vereinsjahre 1899–1900, 1900–1901, 1901–02. Wohlau (Schulze), 1901–1903, (44; 40; 32). 21 cm.

Jahrbuch der Astronomie und Geophysik. Enthaltend die wichtigsten Fortschritte auf den Gebieten der Astrophysik, Meteorologie und physikalischen Erdkunde. Unter Mitwirkung von Fachmännern hrsg. v. Hermann J. Klein. Jg 13. 1902. Leipzig (E. H. Mayer), 1903, (VIII + 366, mit 5 Taf.). 22 cm. 7 M.

Jahrbuch des hydrotechnischen Bureaus, Abteilung der obersten Baubehörde im kgl. Staatsministerium des Innern für das Jahr 1903. Jg 5. München (C. Wolf & S.), [1904], (VI 152, + 102, + 51, + 91, mit Tab. u. Taf.). 34 cm. 15 M.

Jahrbuch der Sektion Dresden des österreichischen Touristen-Klubs. Jg 1. Red. v. E. Altkirch. Dresden (E. Engelmann Nachf.), 1905, (VII + 96). 23 cm. Geb. 3 M.

Jahres-Bericht des Zentralbureaus für Meteorologie und Hydrographie im Grossherzogtum Baden mit den Ergebnissen der meteorologischen Beobachtungen und der Wasserstandsaufzeichnungen am Rhein und an seinen grösseren Nebenflüssen für das Jahr 1903. Karlsruhe (G. Braun), 1904, (IV + 114, m. Taf. u. Kart.). 35 cm. 8 M.

Kalender für Strassen- und Wasserbau- und Cultur-Ingenieure. Begründet von A. Rheinhard. Neu bearb. von R. Scheck. Jg 32. 1905. Nebst drei Beilagen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), [1904], (XIX + 64, mit 1 Karte 123, mit 2 Taf.; 171; II + 176). 17 cm.

[K. bayer. hydrotechnisches Bureau.] Jahres-Bericht 1903. München, Jahrb. hydrot. Bur., **5,** (1903) [1904], Tl 2. (5–90, mit Tab.).

Mitteilungen des Vereins für Erdkunde zu Dresden. 1905, H. 1. Dresden (W. Baensch), 1905, 23 cm. 1,40 M.

Processo verbale delle sedute tenute dalla R. Commissione geodetica italiana in Firenze nei giorni 20, 21 e 24 febbraio 1903. Firenze (Istituto geografico militare), 1903, (41, con 4 tav.). 35 cm.

Protokolle über die am 29. Mai 1901 und über die am 29. Dezember 1902 abgehaltenen Sitzungen. Wien, Verh. Oest. Gradmess.-Komm., **1903,** (20).

Protokoll über die am 29. Dezember 1903 abgehaltene Sitzung. Wien, Verh. Oest. Gradmess.-Komm., **1904,** (13).

The Students' Association of Natural Science. Upsala. Geological and Physico-Geographical Division Meetings 1901. Upsala, Bull. Geol. Inst. **5 : 2,** 1901, [1902], (287–289).

XV. bis XVIII. Jahresbericht des Vereins für Erdkunde zu Cassel. Im Auftrage des Vorstandes erstattet von Carl Hessler. Cassel (Weber & Weidemeyer), 1901, (47). 20 cm.

XVII., XVIII. u. XIX. Jahresbericht (1898, 1899 u. 1900) des württembergischen Vereins für Handelsgeographie und Förderung deutscher Interessen im Auslande Hrsg. von der Redaktions-Kommission. Stuttgart (W. Kohlhammer in Komm.), 1901, (CXXXIV + 335). 24 cm.

Almagià, R. e **Guastalla,** C. W. La geografia nel Congresso internazionale di scienze storiche. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (349–361).

Bayer, Emil. Erster Jahresbericht der Commission zur naturwissenschaftlichen Durchforschung Mährens bei dem Mährischen Landes- (Franzens-) Museum in Brünn [für] 1904–1905, Brünn 1905 (77). 24 cm.

Belar, A[lbin]. Ein Erinnerungsblatt, gewidmet der Società Sismologica Italiana zu ihrem 10 jährigen Gründungsfeste. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** 1904–1905, (165–171).

Bouquet de la Grye. Note sur la conférence géodésique internationale tenue à Copenhague en août 1903. Ann. Bur. long., Paris, **1904,** (A 1–23).

Credner, Rudolf. Zum 20 jährigen Bestehen der Geographischen Excursionen der Geographischen Gesellschaft zu Greifswald. Greifswald, Jahresber. geogr. Ges., **8** (1900–1903), 1904, (17–36).

Fischer, Heinrich. Der VIII. internationale Geographenkongress. Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (691–706).

Guarducci, Federico. XIV Conferenza generale dell'Associazione geodetica internazionale. Relazione del prof. F. Guarducci, delegato del Governo italiano. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (401–411).

Haack, H[ermann]. Der XIV. Deutsche Geographentag in Cöln. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (81–85).

Marek, Richard. Der VIII. Internationale Geographen-Congress. Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (97–104).

Mill, Hugh Robert. The Eighth International Geographical Congress. London, Geog. J., **25,** 1905, (40–55, with sketch-map and pl.).

M[ori], A[ttilio]. Riunione della R. Commissione Geodetica Italiana. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (151–157).

Muller, W. C. Systematisches Register zur Zeitschrift der Königl. Niederl. Geogr. Gesellschaft (1876–1904). (Holländisch) Leiden (E. J. Brill), 1905, (288). 24,5 cm.

Oppel, A[lwin]. Der achte internationale geographische Kongress. Globus, Braunschweig, **86,** 1904, (305–309).

———— Der achte Internationale Geographen-Congress in den Vereinigten Staaten. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (115–124, 155–162).

Regel, Fr[itz]. Der XIV. internationale Amerikanisten-Kongress in Stuttgart. (18.–23. August 1904). Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (706–709).

Tittmann, O[tto] H[ilgard]. Report on geodetic operations in the United States to the fourteenth general conference of the International geodetic association. Washington, (Govt. print. off.), 1903, (28, with fold. map). 30.5 cm.

Triest, K. K. Astronomisch-Meteorologisches Observatorium. Astronomisch-

Nautische Ephemeriden für das Jahr 1907. Deutsche Ausgabe, **22**, 1905, (XX + 253). 23 cm.

Wien, K. u. K. Militär-Geographisches Institut. Herausgegeben auf Befehl des K. u. K. Reichs-Kriegsministeriums. Wien, **24**, (1904), 1905, (IV + 180, mit 7 Taf.). 24 cm.

———— Leistungen des . . . im Jahre 1904. Wien, Mitt. MilGeogr. Inst., **24**, (1904), 1905, (3–39, mit 5 Taf.).

Wolkenhauer, August. Der XV. Deutsche Geographentag in Danzig. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27**, (1904–1905), 1905, (481–487, 541–548).

0030 GENERAL TREATISES, TEXT BOOKS, DICTIONARIES, BIBLIOGRAPHIES, TABLES.

General Treatises.

Braumüller, Johann. Die geographischen Entdeckungen und Forschungen im abgelaufenen Jahre. Carinthia II, Klagenfurt, **95**, 1905, (7–18, 81–100, 117–127).

Eckert, Max. Grundriss der Handelsgeographie. Bd 1: Allgemeine Wirtschafts- und Verkehrsgeographie. Bd 2: Wirtschafts- und Verkehrsgeographie der einzelnen Erdteile und Länder. Leipzig (G. J. Göschen), 1905, (XI + 229; XVI + 517). 23 cm. 11,80 M.

Friedrich, Ernst. Die Fortschritte der Anthropogeographie (1891–1902). Geogr. Jahrb., Gotha, **26**, 1904, (261–298).

Geikie, *Sir* Archibald. Landscape in history and other essays. London (Macmillan), 1905, (VIII + 352). 23 cm. 8s. 6d. net.

Hantschel, F. Unsere Naturdenkmäler. Mitt. Nordböhm. ExcClub, Böhmisch-Leipa, **27**, 1904, (135–152).

Russell, Israel C[ook]. Physiographic problems of to-day. J. Geol., Chicago, Ill., **12**, 1904, (524–550).

Text Books.

Haek, D. Handelsgeographie für Handelsschulen sowie zum Selbstunterricht. Sonderausgabe aus Schlössing: Der Kaufmann auf der Höhe der Zeit. Berlin (C. Regenhardt), 1904, (VII + 200). Geb. 3 M.

Hartner, Friedrich. Hand- und Lehrbuch der Niederen Geodäsie. Fortgesetzt von Josef Wastler und in 9. Auflage umgearbeitet und erweitert von Eduard Doležal. II. Band. Wien (L. W. Seidel & Sohn), 1905, (VII + 544, mit 13 Taf.).

Herbertson, Andrew J. The Oxford geographies. Vol. ii. The junior geography. Oxford (Clarendon Press), 1905, (288, with maps). 19 cm. 2s.

Hillger, Hermann. Die Länder und Staaten der Erde 1905. Geographisch-statistisches Handbuch. Berlin, Leipzig, Chicago (H. Hillger), [1905], (VI + 281). 11 cm. 0,80 M.

Kerp, Heinrich. Lehrbuch der Erdkunde. 2. u. 3. Aufl. Trier (Fr. Lintz), 1905, (VIII + 426). 23 cm. 4 M.

———— Methodisches Lehrbuch einer begründend-vergleichenden Erdkunde. Mit begründender Darstellung der Wirtschafts- und Kulturgeographie. Bd 2: Die Landschaften Europas. 2., verb. Aufl. Trier (Fr. Lintz), 1905, (XVI + 420). 23 cm. 3,80 M.

Nałkowski, Wacław. Manuel de géographie physique. (Polonais) Warszawa (Arct), 1904, (XIII + 251 + V, av. 10 cartes). 8vo. 2 rubles.

Seipel, Alfred und **Hinterwaldner,** Joh[ann] Max. Geographie für österreichische allgemeine Volksschulen. Wien (F. Tempsky), 1905, (128). 22 cm. (Preis geb. 1 K 40 h).

Simmons, A. T. and **Richardson,** Hugh. An introduction to practical geography. London (Macmillan), 1905, (XII + 380, with pls.). 18 cm. 3s. 6d.

Dictionaries.

Ritters geographisch - statistisches Lexikon über die Erdteile. . . . Ein Nachschlagewerk . . . 9. vollst. umgearb., sehr stark verm. u. verb. Aufl. Unter der Redaktion von Johannes Penzler, Bd 1, Lfg 1–22 (Schluss). Bd 2. Lfg 1–5. Leipzig (O. Wigand), 1904–05, (1248; 1–280). 28 cm. Die Lfg 1 M.

BIBLIOGRAPHIES.

Bibliotheca geographica, hrsg. v. d. Gesellschaft f. Erdkunde zu Berlin, bearb. v. Otto Baschin. Bd. 10, Jg 1901. Berlin (W. H. Kühl), 1904, (XVI + 571). 23 cm. 8 M.

Festschrift zur Feier des 70. Geburtstages von Johann Justus Rein, zugleich 1. Veröffentlichung der geographischen Vereinigung zu Bonn. Bonn (Röhrscheid & Ebbecke), 1905, (VII + 120, mit 1 Portr.). 23 cm. 2 M.

Haack, Hermann. Die geographische Literatur des Jahres 1904. Geogr., Kal., Gotha, **3** (1905–1906), 1905, (67–172).

Heawood, Edward. Geographical literature of the month. London, Geog. J., **25,** 1905, (103–114, 227–236, 336, 346, 471–475, 574–582, 685–696); **26,** 1905, (112–122, 233–242, 344–361, 469–475, 571–587, 690–702).

Hulth, J[ohan] M[arkus]. Liste chronologique des ouvrages et mémoires de Nordenskiöld. (Suédois) Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (277–303).

Muller, W. C. Systematisches Register zur Zeitschrift der Königl. Niederl. Geogr. Gesellschaft (1876–1904). (Holländisch) Leiden (E. J. Brill), 1905, (288). 24.5 cm.

Reeves, E[dward] A[yerst]. New maps. London, Geog. J., **25,** 1905, (115–119, 237–243, 346–352, 475–479, 582–588, 696–700); **26,** 1905, (123–128, 243–248, 361–366, 475–480, 587–591, 702–708).

0040 ADDRESSES, LECTURES.

Creak, Ettrick. Address [to Section E]. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (701–712).

———— Terrestrial magnetism in its relation to geography. [President's address to Section E. (geography) at the Southport meeting of the British association. Reprinted, after revision by author, from Scot. geog. mag., Edinburgh, 1903] *in* Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1903,** 1904, (1 *l.* + 391–406, with pl.). Separate. 24.5 cm.

(J–9248)

Davis, W[illiam] M[orris]. Geography in the United States [Address of vice-president and chairman of Section E for 1903, Amer. Association for the Advancement of Science, St. Louis, Mo., Dec. 1903] Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **33,** 1904, (156–185); Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (121–132, 178–186).

———— The relations of the earth sciences in view of their progress in the nineteenth century. [Address . . . Department of earth sciences . . . World's congress of science and arts . . St. Louis, September 20, 1904], J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (669–687).

Markham, *Sir* Clements Robert. Address to the Royal Geographical Society. London, Geog. J., **26,** 1905, (1–28).

Wharton, *Sir* W. J. L. The field of geography and some of its problems. London, Geog. J., **26,** 1905, (429–443)

0050 PEDAGOGY.

Annual Meeting of the Geographical Association. President's address and discussion on the R.G.S. syllabus. Geog. Teacher, London, **2,** 1904, (146–152).

Bericht über die von den Professoren Dr. A. Becker und Dr. R. Hödl unternommenen geographisch - historischen Schulausflüge. Jahresbericht des K. K. Staats-Gymnasiums im VIII. Bezirke, **55,** (1904–1905). Wien, 1905, (32–45).

Ambrassat, A. Geographie für kaufmännische Fortbildungsschulen und verwandte Unterrichtsanstalten. 2. verb. Aufl. Dresden (A. Huhle), 1905, (132). 22 cm. 0,90 M.

Ammon, G. Heimat und Geographieunterricht. Bl. GymnSchulw., München, **40,** 1904, (221–224).

Andersson, Gunnar. The importance of geology in the teaching of geography in our secondary schools. (Swedish) Verdandi, Stockholm, **20,** 1902, (31–35).

Armani, Tarquinio. Linee generatrici della Sicilia: intorno al metodo e al valore di scienza della geografia. Parma (tip. Ferrara), 1903, (31 con 2 tav.). 23 cm.

M

Becker, Anton. Methodik des geographischen Unterrichtes. Ein pädagogisch-didaktisches Handbuch für Lehramtscandidaten und Lehrer. (Die Erdkunde. Eine Darstellung ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften und der Methode ihres Unterrichtes. Herausgegeben von Maximilian Klar. III. Theil.) Leipzig und Wien (Franz Deuticke), 1905, (IX + 92). 25 cm. Preis 3 M.

Bohn, Heinrich. Die geographische Naturaliensammlung des Dorotheenstädtischen Realgymnasiums und ihre Verwendung beim Unterricht. (Schluss.) [Tierreich.] (Wissenschaftl. Beilage zum Jahresber. des Dorotheenstädt. Realgymnasiums zu Berlin. Ostern 1903.) Berlin (Druck v. Weidmann), 1903, (29). 25 cm.

Branky, Franz Karl. Die Excursionen des geographischen Seminars der K. K. Wiener Universität. Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (65–72).

Brockmann, E. Geographie für die Schulen des Reg.-Bez. Münster. 6. Aufl. Arnsberg (J. Stahl), 1902, (84, mit 1 Karte). 0,40 M.

Carl. Kuhnerts Heimatkarten von Sachsen. Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig, **2,** 1903, (No. 2, 46–49).

Cherubim, C. Erdkunde und Reformrealgymnasium. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (35–36).

Daniel, H. A. Leitfaden für den Unterricht in der Geographie. 248. Aufl. Für höhere Mädchenschulen . . . bearb. von Justus Baltzer und Carl Leonhardt. Tl 2: Oberstufe. Halle a. S. (Verl. d. Buchhandlung d. Waisenhauses), 1905, (215). 22 cm. Geb. 1,80 M.

Dannemann, [Friedrich]. Eine Osterreise nach dem Pharaonenlande. Geographische Skizze. (Bericht über das Schuljahr 1902–1903. Barmen. Realschule.) Barmen (Druck v. D. B. Wiemann), 1903, (1–17, mit 3 Kart.). 26 cm.

Davis, W[illiam] M[orris]. Geography in the United States. [Address of the vice-president and chairman of Section E—Geology and geography—of the American association for the advancement of science. St. Louis meeting, December 1903.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (121–132, 178–186).

Eastman, C[harles] R[ochester]. Kindergarten science. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (85–86).

Fick, Wilhelm. Erdkunde in anschaulich-ausführlicher Darstellung. Ein Handbuch für Lehrer und Seminaristen. Tl 1: Die Alpen und Süddeutschland nebst einem Vorkursus der allgemeinen Erdkunde. 2. verm. u. verb. Aufl. (3.–5. Taus.) Dresden (Bleyl & Kaemmerer), 1905, (XVI + 217). 23 cm. 2,40 M.

Fischer, Heinrich. Die Frage der wahlfreien Kurse resp. geographischen Ausflüge mit Schülern oberer Klassen. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (65–68).

———— Die Frage der Steinelschen Schulheimatkarte. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (129–130).

———— Die Siedelungsgeographie, das natürliche Arbeitsfeld unserer germanistisch-historisch gebildeten Erdkundelehrer. Im Anschluss an Otto Schlüter „Die Siedelungen im nordöstlichen Thüringen". Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (121–125).

———— Methodik des Unterrichts in der Erdkunde. Ein Hilfsbuch für Seminaristen und Lehrer. Breslau (F. Hirt), 1905, (168). 23 cm. Geb. 2,25 M.

Geissler, Kurt. Osten und Westen. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (171–175).

Geistbeck, Michael und **Geistbeck,** Alois. Leitfaden der Geographie für Mittelschulen. Tl 1: Geographische Grundbegriffe. Uebersicht über die Erdoberfläche. Das Königreich Bayern. 17. durchges. Aufl. Ausg. für Gymnasien. Tl 2: Mitteleuropa. (Deutsches Reich, Oesterreich-Ungarn und die Schweiz.) 16. Aufl. Tl 3: Europa. 15. Aufl. Tl 4: Die aussereuropäischen Erdteile. 14. Aufl. München (R. Oldenbourg), [1904], (VII + 58; VIII + 76; V + 77; VII + 88). 22 cm. Kart. 2,40 M.

Gennari da Lion, O. Sussidio metodico allo studio della geografia elementare. L'Italia in generale. Saggio. Cagliari [S. T.], 1903, (11 tav.).

Gorge, S[amuel]. Zur Behandlung der Karpaten im Mittelschul-Unterricht. Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (79–81).

Hahn, C. v[on]. Eine Schüler-Excursion von Tiflis nach Etschmiadsin. Wien, Zs. SchulGeogr., **26,** (1904–1905), 1905, (269–276).

Halbfass, W[ilhelm]. Beziehungen der Geographie zu den übrigen Lehrfächern in den oberen Klassen der Gymnasien und Realgymnasien. Mit Nachwort von H[einrich] Fischer. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (85–86).

———— Die Stellung der Geographie auf den preussischen Gymnasien und Realgymnasien. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (113–114).

Hasl, Max. Zur Geschichte des geographischen Schulbuches. Diss. Würzburg (Druck v. C. T. Becker), 1903, (IV + 105). 22 cm.

Hecker, R. Die kartographische und zeichnerische Darstellung beim erdkundlichen Unterricht. Neue Beiträge zur methodischen Umgestaltung des geographischen Unterrichts. Aus d. Schule, Leipzig, **16,** 1904, (409–414)

Heiderich, Franz. Zur geographischen Unterrichtsfrage. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (4–6).

Heintze, Albert. Die Verwertung der Ortsnamen-Etymologie im Unterricht. Zs. Gymnasialw., Berlin, **57,** 1903, (296–303).

Hertel, G. Landeskunde der Provinz Sachsen und des Herzogtums Anhalt. 3. völlig umgearb. Aufl. besorgt v. A. Mertens. (Heimatkunden zunächst zur Ergänzung der Schulgeographie v. E. von Seydlitz.) Breslau (F. Hirt), 1905, (52). 22 cm. Kart. 0,60 M.

Hirschmann, Leonh. und **Zahn,** Georg. Grundzüge der Erdbeschreibung. Abt. 1: Hilfsbüchlein zum Unterrichte in der Geographie von Deutschland mit vielen Fragen zur mündlichen und schriftlichen Beantwortung. 89. Aufl. Abt. 2: Hilfsbüchlein zum Unterrichte in der Geographie von Europa und den übrigen Erdteilen, mit vielen Fragen . . . nebst Karten von Europa, Oesterreich-Ungarn, der Schweiz und den fünf Erdteilen. 39. Aufl. Für die Hand der Schüler bearb. München (R. Oldenbourg), [1904], (35, mit 2 Kart.; 82, mit Kart.). 19 cm. 0,75 M.

Höck, F[ernando]. Die Erdkunde in der Unter-Sekunda preussischer Realprogymnasien. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (54–56).

Hösel, L. Ueber einen Plan, für alle Orte eines Landes gleichwertige Heimatkarten zu beschaffen. Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig, **2,** 1904, (No. 3, 36–41).

Hoffmann, E. Die Karte der Heimat. (Pädagogische Abhandlungen. N.F. **10.** H. 7.) Bielefeld (A. Helmich), [1904], (11). 22 cm. 0,30 M.

Hübner, Max. Kleine Erdbeschreibung. In anschaulich-ausführlicher Darstellung bearb. (Hübner und Richter, Kleines Realienbuch. [Ausgabe A.] Tl 1.) 3. Aufl. Breslau (F. Goerlich), [1904], (52). 22 cm. 0,25 M.

———— Heimatkunde von Schlesien. Geographie und Geschichte. In anschaulich-ausführlicher Darstellung bearbeitet. 11. Aufl. Breslau (F. Goerlich), [1904], (56). 22 cm. Geb. 0,40 M.

Hüttl, Karl. Die astronomische Geographie in der Volksschule. Jahresbericht der K. K. Deutschen Lehrer-Bildungsanstalt in Brünn, **2,** (1899–1900, 1904–1905), 1905, (25–60).

Hummel, A. Grundriss der Erdkunde. Nach dem Tode des Verfassers bearb. v. A. Koch. 6., durchgeseh. Aufl. Leipzig (F. Hirt & S.), 1905, (VI + 215). 23 cm. Geb. 2 M.

Imendörffer, Benno. Die Geographie im Lehrplane der neuen österreichischen Mädchenlyzeen. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (114–116).

Kahle, Harry. Grundzüge der mathematischen Erdkunde. (Beilage zum Osterprogramm der Realschule zu Oschersleben. 1903.) Oschersleben (Druck v. W. Eichel), [1903], (35, mit 1 Taf.). 20 cm.

Kempinsky, H. Einiges zum Geographie-Unterricht. Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig, **2,** 1903, (No. 2, 44–46).

Kerp, Heinr[ich]. Die Behandlung der länderkundlichen Lehreinheiten. Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (257–269, 289–294).

Kirchhoff, A[lfred] und **Fischer,** H[ans]. Erläuterungen zu den klimatologischen und statistischen Karten sowie zu den Typentafeln des Debesschen Schulatlas für die Oberklassen höherer Lehranstalten. Leipzig (H. Wagner & E. Debes), [1905], (28). 28 cm. 0,50 M.

Korsch, H. Der erdkundliche Unterricht in den Lehrerbildungsanstalten. Kritische Betrachtungen u. Vorschläge. Ostd. Monatshefte, Breslau, **1,** 190 , (508–516).

Lampe, Felix. Die Fortbildung Erdkunde unterrichtender Oberlehrer. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (161–165).

Langenbeck, R[udolf]. Ueber Schul-Wandkarten. Geogr. Zs., Leipzig, **11,** 1905, (162–177).

Lóskay, Nikolaus. Sternenhimmel für Mitteleuropa. Sonnen- und Sternenlauf an jedem Orte der Erde. Mit Erläuterungen von R. von Kövesligethy. [Einzeln und combiniert.] Leipzig (Lehrmittel Anst. i. Kom.), [1904]. 26 cm. Je 1,25 M. combiniert 1,75 M.

Mackinder, H[alford] J. Geographical education. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (722–725).

Matzat, Heinrich. Erdkunde. Ein Hilfsbuch für den geographischen Unterricht. 4. Aufl. Berlin (P. Parey), 1905, (VIII + 323). 19 cm Geb. 2,50 M.

Moser, R. Die Vorbereitung auf die zweite Prüfung in Geographie. Arch. Schulpraxis, Paderborn, **7,** 1904, (49–50, 68–69).

Nehring, L. Geographisches Merk- und Wiederholungsbuch für die Volksschulen des Ostens der Monarchie. Tl 2 : Inh : I. Europa (ausser Deutschland), 2. Die fremden Erdteile. 3. Mathematische Geographie. 2. Aufl. Breslau (H. Handel), 1905, (28). 21 cm. 0,15 M.

Neumann, Robert. Ueber den Naturkundlichen Unterricht auf der Mittelstufe der Volksschulen. Jahresbericht der K. K. Deutschen Lehrer-Bildungsanstalt in Brünn., **2,** 1899–1900, 1904–1905, 1905, (1–23).

Nowack, H. Geographie. Ausg. ohne Karten. Mit einem Bilderanhange. 11. Aufl. (229.–276. Taus.) (F. Hirts Realienbuch. Grössere Ausg. (B). Heft 3.) Breslau (F. Hirt), 1904, (104 + 16). 21 cm. 0,50 M.

Pahde, Adolf. Erdkunde für höhere Lehranstalten. Tl 1 : Unterstufe. 2., durchgeseh. u. verb. Aufl. Glogau (C. Flemming), [1905], (VIII + 108, mit 16 Taf.). 22 cm. Geb. 1,80 M.

———— Erdkunde für höhere Lehranstalten. Tl 5 : Oberstufe. Glogau (C. Flemming), 1905, (VIII + 142). 22 cm. Geb. 2,50 M.

Petersen, Wilhelm. Geographische Tabellen in 3 Teilen. Ein praktisches Hilfsbuch für den Unterricht in der Geographie. Tl 2 : Europa mit Ausnahme Deutschlands. Tl 3 : Asien, Afrika, Amerika, Australien, nebst einem Anhang, enthaltend das Wichtigste aus der mathematischen Geographie. 3., verm. u. verb. Aufl. Berlin (Gerdes & Heödel), [1905], (40 ; 39). 22 cm. Je 0,40 M.

Poetsch, Leopold. Der erdkundliche Anschauungsunterricht am heimatlichen Sternenhimmel. Jahresbericht der K. K. Staats-Oberrealschule Linz, **54,** (1904–1905), 1905, (5–38, mit 1 Taf.).

Regel, Fritz. Landeskunde von Thüringen. 3 durchgeseh. Aufl. (Heimatkunden zunächst zur Ergänzung der Schulgeographie von E. von Seydlitz.) Breslau (F. Hirt), 1905, (56). 22 cm. Kart. 0,60 M.

Retzlaff, Fd. Astronomische Geographie. Vorbereitungen für die beiden Lehrstufen des geographischen Unterrichtes in der 6 bis 8 stufigen Volksschule. (Lehrer- und Schülerheft). Potsdam (A. Stein), [1904], (VIII + 182 ; IV + 44). 21 u. 22 cm. 2 M., 0,50 M.

Rudnyckyj, Stefan. Einige Worte über die geographischen Excursionen in den Mittelschulen. (Ruthenisch) Bericht über d. Privat-Mädchen-Seminarium d. ruthenischpädagog. Gesellschaft, Lemberg, **1903–4** u. **1904–5,** (1–17).

Ruff, Karl. Geographie für Militäranwärter. Strassburg i. Els. (F. Engelhardt), 1904, (III + 160). 17 cm. Geb. 2,70 M.

Rupp, A[lbert]. Eine Schülerreise in die Ennsthaler Alpen. Jahresbericht

der II. K. K. Staats-Realschule im II. Bezirke, **2**, (1904–1905), 1905, (3–18).

Schiffels, Jos. Geographiebüchlein für die Oberstufe der Volksschule. 6. u. 7. Aufl. Trier (H. Stephanus), 1904, (93). 18 cm. 0,40 M.

Schjerning, W[ilhelm]. Ueber die Einführung der jungen Lehrer in den geographischen Unterricht an den höheren Schulen. Geogr. Anz., Gotha, **4**, 1903, (17–19).

Schulze, Franz. Eine Landschaftsschilderung als Ergebnis des geographischen und deutschstilistischen Unterrichts. Zs. SchulGeogr., Wien, **26**, (1904–1905), 1905, (225–229).

Schwarz, Sebald. Zur Frage der geographischen Ausflüge. Geogr. Anz. Gotha, **4**, 1903, (129–131).

———— Die Erdkunde auf der 25. westfälischen Direktorenversammlung in Arnsberg 1903. Geogr. Anz., Gotha, **5**, 1904, (79–82).

———— Die Ansichtskarte im Geographieunterricht. Geogr. Anz., Gotha, **5**, 1904, (150–153).

Schwarzleitner, A. v[on]. Einführung in den geograph[ischen] Unterricht mit besonderer Rücksicht auf die österreichische Militärschule. Zs. SchulGeogr., Wien, **26, 1904–1905**, 1905, (163–173, 201–214, 229–242).

Schwecke, W. Leitfaden für den Unterricht in der Geographie im Anschluss an den Volksschul-Atlas von H. Lange. 3. Aufl. Oldenburg (Schulze), [1905], (62). 20 cm. 0,40 M.

Seydlitz, E. von. Geographie. Ausg. E. Für höhere Mädchenschulen und verwandte Anstalten. In 4 Schülerheften und 1 Lehrerheft. Bearb. v. Paul Gockisch. Heft 2: Europa ohne Deutschland und die aussereuropäischen Mittelmeerländer. 8. durchgesehene Aufl. (71.–96. Taus.) Breslau (F. Hirt), 1904, (64). 22 cm. 0,60 M.

Stibitz, Wenzel. Der Unterricht in der Heimatskunde, mit besonderer Rücksicht auf die Einführung in das Kartenverständnis. Jahresbericht der K. K. Lehrer-Bildungsanstalt in Mies, **1**, (1904–1905), 1905, (1–58).

Tischendorf, Julius. Geographie. Präparationen für den geographischen Unterricht an Volksschulen. 5 Teile. Ein methodischer Beitrag zum erziehenden Unterricht. Tl 2: Das Deutsche Reich. (Abt. I.) 16. u. 17. verm. Aufl. Leipzig (E. Wunderlich), 1905, (XI + 257). 23 cm. 2 M.

———— Geographie III. Präparationen für den geographischen Unterricht an Volksschulen. Ein methodischer Beitrag zum erziehenden Unterricht. (Deutschland. II.) 16. verb. Aufl. Leipzig (E. Wunderlich), 1905, (VII + 203). 23 cm. 2 M. [0050].

Topi, Socrate. Per l'insegnamento intuitivo della geografia: diapositive e carte ricostruibili. Pisa (Mariotti), 1903, (26, con tav.). 24 cm.

Troll, M. Das Relief in der Heimatskunde. Zentralorg. Leurmittel, Leipzig, **2**, 1904, (No. 3, 41–42).

Turazza, Eugenio. Lo studio e l'insegnamento della geografia. Bologna (Zanichelli), 1903, (95). 20 cm.

Ule, Willi. Lehrbuch der Erdkunde für höhere Schulen. Ausg. A in 2 Tlen. Tl 1 für die unteren Klassen. Tl 2 für die mittleren und oberen Klassen. 5. Aufl. Leipzig (G. Freytag), 1905, (VIII +144 : VIII +339). 22 cm. Tl 1 1,80 M., Tl 2 3 M.

Wagner, Hermann. Die Erdkunde im Schulunterricht. [*In*: Beiträge zur Frage des naturwissenschaftlichen Unterrichtes an den höheren Schulen, hrsg. von Max Verworn.] Jena, 1904, (78–89).

Weineck, [Franz]. Zur Einführung in das Verständnis der Landkarten. Zentralorg. Lehrmittel, Leipzig, **2**, 1904, (No. 4, 19–25).

Weiss, H. Ueber Verkehrsgeographie. Gymnasium, Paderborn, **22**, 1904, (161–166).

Wolleman, A[ugust]. Bedeutung und Aussprache der wichtigsten schulgeographischen Namen. Braunschweig (W. Scholz), 1905, (III + 68). 24 cm. 1 M.

Zemmrich, J[ohannes]. Die Geographie in der neuen Lehrordnung für die sächsischen Realgymnasien. Geogr. Anz., Gotha, **4**, 1903 (19–20).

———— Die Erdkunde in der neuen Lehrordnung für die sächsischen

Realschulen. Geogr. Anz., Gotha, **5**, 1904, (102–103).

Zuschlag, H. Geographie. Physikalische und politische Geographie für Sextaner . . . Ober-Primaner und Abiturienten. Bedeutende Hülfsmittel und Erleichterungen. Kurzgefasst, klar . . . Für die Schüler aller höheren Lehranstalten bearb. (Bibliothek Schüler-Versetzung. Bd 4.) Berlin-Schöneberg (Mentor-Verl.), [1904], (77). 23 cm. 1 M.

Maps and Atlases.

Kleiner Volksschul-Atlas für einfache Schulverhältnisse. Hrsg. v. Ausschusse der schwäbischen permanenten Schulausstellung zu Augsburg. 10. Aufl. Augsburg (Verl. d. schwäb. permanenten Schulausstellung, 1905. (24 Kartenseiten.) 26 cm. 0,42 M.

Andree. Schul-Atlas in erweiterter Neubearbeitung hrsg. von A. Scobel. 51. Aufl. Bielefeld und Leipzig (Velhagen & Klasing), 1904, (II + 56 Kartenseiten, mit XVI S. Text). 29 cm. 1,00 M.

Andree-Putzger. Gymnasial- und Realschul-Atlas. Auch zum Gebrauch in anderen höheren Lehranstalten. 10. Aufl. Bielefeld u. Leipzig (Velhagen & Klasing), 1904, (III + 70 Kartenseiten). 28 cm. 3,80 M.

Andree-Ruge. Dresdner Schul-Atlas in erweiterter Neubearbeitung hrsg. von A. Scobel. 11. Aufl. Bielefeld und Leipzig (Velhagen & Klasing), 1904, (II + 64 Kartenseiten, mit XVI S. Text). 29 cm. 1 M.

Arnold, L. und **Hühn**, A. Elsass-Lothringen. Schul-Atlas in 5 Karten. 9. durchges. und berichtigte Aufl., hrsg. v. Munsch. Gebweiler (J. Boltze), 1905. 24 cm. 0,40 M.

Brunner, A. und **Voigt**, L. Deutscher Handelsschul-Atlas auf Grund der neuesten Aufl. v. Keil und Riecke: Deutscher Schulatlas bearb. Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner), [1905], (43 Kartenseiten). 30 cm. Kart. 1,80 M.

Eckert, Max. Provinz Hessen-Nassau. Heimatskarte zum Volksschulatlas, 1 : 1,000,000. Halle a. S. (H. Schroedel), [1903]. 32 × 26 cm. 0,12 M.

Eckert, Max. Provinz Ostpreussen. 1 : 1,000,000. Heimatskarte zum Volksschulatlas. 11. Aufl. Halle a. S. (H. Schroedel), [1903]. 36 × 29 cm.

———. Provinz Westpreussen 1 : 1,000,000. Heimatskarte zum Volksschulatlas. 11. Aufl. Halle a. S. (H. Schroedel), [1903]. 30 × 33 cm. 0,12 M.

Gaebler, Ed[uard]. Schulwandkarte von Deutschland, der Schweiz und Deutsch-Oesterreich. Kleine Ausg. (f. Landschulen). 1 : 800,000. 11. Aufl. Leipzig (G. Lang), 1903, 4 Bl. zu je 79 × 72 cm. 10 M.

——— Schulwandkarte v. Nord-Amerika. 1 : 4,500,000. Physikal. Ausg. 2. verb. Aufl. Leipzig (G. Lang), 1903. 6 Bl. zu je 71 × 103 cm. 15 M.

——— Schul - Wandkarte v. Niederlande u. Belgien sowie Luxemburg. 1 : 250,000. Leipzig (G. Lang), 1904. 4 Bl. je 93 × 73 cm. 12 M.

Harms, H[einrich]. Schulwandkarte von Europa in plastischer Terrainmanier mit Höhenfärbung und in Uebereinstimmung mit dem Schulatlas desselben Verfassers. Ausg. A: physisch - politisch. 1 : 2,800,000. Braunschweig u. Leipzig (H. Wollermann), [1905]. 200 × 214 cm. Auf. gez. 27 M.

Kiepert, Richard. Politische Schul-Wandkarten der Länder Europas. Russland. 1 : 3,000,000. Berlin (D Reimer), 1905. 4 Bl. je 75 × 61 cm 5 M., aufgez. 9 M.

Kuhnert, M. Schulhandkarte vom Königreich Bayern. 1 : 1,875,000. Dresden (A. Müller), [1905]. 32 × 40 cm. 0,10 M.

Leipoldt, G. A. und **Niermeijer**, J[an] F[rederik]. Karte des Weltverkehrs. (Holländisch) Groningen (J. B. Wolters), 1905, 4 Bl. zu 98 × 65 cm. f 8. 75.

Philip, George. Comparative series of large schoolroom maps: Asia. Scale 1 : 6,000,000. London (Philip), [1905]. 184 × 220 cm. 16s.

——— Comparative series of large schoolroom maps: South America. Scale 1 : 6,000,000. London (Philip), [1905]. 205 × 130 cm. 16s.

Philip, George. Elementary atlases of comparative geography. Birmingham and Midlands edition: Northumberland edition. London (Philip), [1905]. 23 × 27 cm. 1s. each.

Putzger, F. W. Historischer Schul-Atlas zur alten, mittleren und neuen Geschichte. Bearb. u. hrsg. von Alfred Baldamus und Ernst Schwabe. 28., mit der verm. u. verb. 25. im wesentl. übereinstimmenden Aufl. Bielefeld u. Leipzig (Velhagen & Klasing), 1904, (XVI, mit 40 Karten). 27 cm. 2,30 M.

Scobel, A[lbert]. Wuppertaler Schul-Atlas. Sonderausgabe von Andrees Schul-Atlas in erweiterter Neubearbeitung hrsg. Bielefeld u. Leipzig (Velhagen & Klasing), 1904, (XVI und 62 Kartenseiten). 29 cm. 1 M.

Seytter, W. Württembergischer Volksschulatlas. 3. unveränd. Aufl. Stuttgart (Hobbing & Büchle), [1903], (20 Kartenseiten, nebst 8 S. mit Landschaftsbildern v. Württemberg als Beilage). 33 cm. 0,60 M., ohne Beilage 0,50 M.

Steinel, Oskar. Die „Generalschulkarte". 1 : 25,000 für das Deutsche Reich. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (177–180).

Zöhren, A. und **Mader,** G. Schulwandkarte des Kreises Ruhrort. 1: 17,000. Arnsberg (J. Stahl), 1903. 4 Bl. je 73 × 73 cm. 20 M.

0060 INSTITUTIONS, MUSEUMS, COLLECTIONS, ECONOMICS.

Die Beteiligung Deutschlands an der internationalen Meeresforschung. 1. u. 2. Jahresbericht [Etatsjahre 1902 u. 1903] . . . erstattet von W Herwig. Berlin (O. Salle), 1905, (IX + 112, mit Taf. u. Kart.). 29 cm. 6 M.

Börnstein, R[ichard]. Eine einfache Vorrichtung zur Erklärung der Flut und Ebbe. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (251).

Bohn, Heinrich. Die geographische Naturaliensammlung des Dorotheenstädtischen Realgymnasiums und ihre Verwendung beim Unterricht. (Schluss.) [Tierreich.] (Wissenschaftl. Beilage zum Jahresber. des Dorotheenstädt. Realgymnasiums zu Berlin, Ostern 1903.) Berlin (Druck v. Weidmann), 1903, (29). 25 cm.

Brauer, R. Der hydrographische Dienst in Oesterreich. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (129–135).

Dinse, P[aul]. Die Studienfahrt des Instituts für Meereskunde nach Stettin, Swinemünde, Rügen und Bornholm. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905,** (427–432).

Gazert, H[ans]. Die deutsche Südpolarexpedition, ihre Aufgaben, Arbeiten und Erfolge. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76** (1904), **I,** 1905, (40–53).

Kötzschke. Die Centralstelle für Grundkarten zu Leipzig, ihre Einrichtungen und Aufgaben. Corr. Bl. richtungen und Aufgaben. CorrBl. Ges. Ver. D. GeschVer., Berlin, **50,** 1902, (125–134).

Larsen, C. A. The last expedition of the "Antarctic." (Norw.) Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15,** (1903–04) 1904, (96–108).

Nagy, Dezsö. Die neuere Wasserwirtschaft. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **37,** 1905, (257–273, mit 10 Fig.).

Newell, F. H. The reclamation service. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **66,** 1904,([107]–116, with illus. and map).

Rung, Richard. Das geographische Institut und Seminar der Universität zu Bonn. [*In*: Festschrift für Joh. Just. Rein.] Bonn (Röhrscheid & Ebbecke), 1905, (9–22).

Smith, W. E. On the design of the British Exploring Vessel "Discovery". London, 1905, (40, with pl.). 27 cm.

Wind, C[ornelis] H[arm]. Das Königl. Niederl. Meteorologische Institut und das Studium der Geographie. (Holländisch) Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10,** 1905, (454–459).

0070 NOMENCLATURE.

Grundsätze für die Namengebung, Namenübersetzung, Schreib- und Sprechweise der geographischen Namen in den deutschen Schutzgebieten. Gaea, Leipzig, **40,** 1904, (49–52).

Beck, S. Namenswandlungen und Namensverschiedenheiten im Riesengebirge. (Zur Klarstellung unsicherer Orts-Benennungen.) [Fortsetzung.] Wanderer, Hirschberg, **21**, 1901, (39–41, 119–120, 172–174).

Berg. Erklärung von Ortsnamen im Mikindanibezirk. Berlin, Mitt. Sem. orient. Sprachen, **4**. 1901, Abt. 3, (42–44).

Beschorner. Das Sammeln von Flurnamen. CorrBl. GesVer. D. Gesch-Ver., Berlin, **52**, 1904, (3–20).

Bronisch, Paul. Die slavischen Ortsnamen in Holstein und im Fürstentum Lübeck. III. (Beilage zum Jahresbericht der königl. Realschule zu Sonderburg.) Sonderburg (Druck der Sonderburger Zeitung), 1903, (17). 24 cm.

Hintner, Valentin. Beiträge zur tirolischen Namenforschung. Erfurt, Jahrb. Ak. Wiss., N.F., **30**, 1904, (601–630).

Jellinghaus, Osnabrückische Ortsnamen. Osnabrück, Mitt. Ver. Gesch., **27**, (1902), 1903, (304–318).

Jullian, Camille. De la nécessité d'un Corpus topographique du monde ancien. Beitr. alt. Gesch., Leipzig, **2**, 1902, (1–13).

Klaus. Aalen, Aalbuch, Wasseralfingen. Tübingen, Bl. Albver., **15**, 1903, (127–128).

Kluge, Fr. Ueber die Aussprache germanischer Namen namentlich in lateinischen Texten und Urkunden. Vortrag. CorrBl. GesVer. D. Gesch-Ver., Berlin, **49**, 1901, (159).

Kühnel, P. Die slavischen Orts- und Flurnamen im Lüneburgischen. Gesammelt und erklärt. Tl 2. 3. [Leipzig (O. Harrassowitz),] 1902–03, (173–508). 21 cm. 6 M.

Nagl, J. W. Ueber die Fortschritte der geographischen Namenkunde. Geogr. Jahrb., Gotha, **27** (1904), 1905, (113–176).

Peltzer. Die Namen im Riesengebirge. Wanderer, Hirschberg, **21**, 1901, (12–14).

Salisbury, Rollin D. Three new physiographic terms. J. Geol., Chicago, Ill., **12**, 1904, (707–715, with text fig.).

Schatz, J. Ueber deutsche Bergnamen. Mitt. Alpenver., München, **29**, 1903, (6–7).

Scholz, Paul. Zur Etymologie einzelner Gebirgsnamen. Wanderer, Hirschberg, **21**, 1901, (180–182).

Schönke, [Karl Nikol.]. Ortsnamen der Provinz Posen, welche von polnischen Pflanzenbezeichnungen abgeleitet sind. Posen, Zs. D. Ges. Wiss., Sekt. Bot., **8**, 1902, (69–82).

Snethlage, Ernst. Die Endung -lage in Ortsnamen. Osnabrück, Mitt. Ver. Gesch., **28** (1903), 1904, (120–184).

Uibeleisen, Karl. Beiträge zur alpinen Namenforschung. II. Mitt. Alpenver., München, **28**, 1902, (43–45).

———— Zur alpinen Namenforschung. Mitt. Alpenver., München, **30**, 1904, (46–47).

Wollemann, A[ugust]. Bedeutung und Aussprache der wichtigsten schulgeographischen Namen. Braunschweig (W. Scholz), 1905, (III + 68). 24 cm. 1 M.

PHYSICAL GEOGRAPHY.

01 GENERAL.

a THE EARTH AS A WHOLE.

Jahresbericht über die Entwickelung der deutschen Schutzgebiete in Afrika und der Südsee im Jahre 1903–04. Beilage zum deutschen Kolonialblatt 1905. Mit 1 Bde Anlagen. Berlin (E. S. Mittler & S.), 1905, (114, 494). 30 cm. 2,50 M.

Reise um die Erde. Unter Mitwirkung v. Kurt Aram . . . [u. A.] hrsg. v. Karl Tanera und Paul Gisbert. Bd 1 u. 2. Berlin-Schöneberg (Internationaler Weltverlag), [1904–05], (424 + VII; 424 + VII). 32 cm. 18 M. Auch in 36 Heften à 0,50 M.

Vegetationsbilder, hrsg. von G[eorg] Karsten und H[einrich] Schenck. Erste Reihe. H. 3: H. Schenck: Tropische Nutzpflanzen. H. 4: G. Karsten: Mexikanischer Wald der Tropen und Subtropen. H. 5: A[dolf] Schenck: Südwest-Afrika. H. 6: G. Karsten: Monokotylenbäume. H. 7:

H. Schenck: Strandvegetation Brasiliens. H. 8: G. Karsten u. E. Stahl: Mexikanische Kakteen-, Agaven- und Bromeliaceen-Vegetation. Jena (G. Fischer), 1903, (Je 6 Taf. mit Erläuterungen). 31 cm. Je 4 M.

Vegetationsbilder, hrsg. von G[eorg] Karsten und H[einrich] Schenck. Zweite Reihe. H. 1: E[rnst] Ule: Epiphyten des Amazonasgebietes. H. 2: G[eorg] Karsten: Die Mangrove-Vegetation. H. 3 u. 4: E. Stahl, Mexikanische Nadelhölzer, Mexikanische Xerophyten. H. 5–7: L. Klein: Charakterbilder mitteleuropäischer Waldbäume. I. Jena (G. Fischer), 1904, (Je 6 Taf., mit Erläuterungen, H. 5–7 je 10 Taf.). 31 cm. Je 4 M.

Bröse, Maximilian. Die deutsche Koloniallitteratur im Jahre 1900 and 1901. Beitr. KolPolit., Berlin, Sonderh., 1901, (1–64); 1903, (1–67).

Cavalli, Anselmo. I tre elementi del nostro pianeta: l'atmosfera, l'acqua, la terra e fenomeni che in essi avvengono. [Manuale per le scuole normali]. Grosseto (Perozzo), 1903, (165, con inc.). 20 cm.

Chamberlin, T. C. Origin of ocean basins on the planetesimal hypothesis. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (548).

Costanzo, Giuseppe. La Fata Morgana. Memoria I[a]. Roma, Atti Acc. Nuovi Lincei, **21,** 1903, (101–128).

György, Aladár. Die Erde und ihre Bevölkerung. (Ungarisch) IV. Aufl. Vols. 1–4. Budapest, 1904, (Vol. 1, XIV + 662 + XXXII, mit 18 Taf. und 350 Textfig.; Vol. 2, XI + 552, mit 42 Taf. und 266 Textfig.; Vol. 3, 489, mit Taf. und 306 Textfig.; Vol. 4, 662, mit 20 Taf. und 4 Textfig.). 23 cm.

Herbertson, Andrew J. The major natural regions: an essay in systematic geography. London, Geog. J., **25,** 1905, (300–312, with sketch maps).

Höfler, F[ranz]. Einiges aus den Forschungen der letzten Jahre zur Erweiterung der Kenntnis der Erdoberfläche: Nordpolargebiet, Amerika, Australisches Festland, Afrika. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (117–129).

Hoffmann, J. F. Einige Ursachen und Folgen senkrechter Luftbewegungen. Beitr. Geophysik, Leipzig, **6,** 1904, (543–558).

Hundhausen, J. Eindrücke von einer Weltreise. Umschau, Frankfurt a. M., **9,** 1905, (28–31, 44–49, 67–71, 90–94).

Langhans, Paul. Geograph. Forschungsreisen des Jahres 1904. Geogr. Kal., Gotha, **3** (1905–1906), 1905, (51–65).

Lebzelter, Ferdinand. Der Anteil der Deutschen an den wissenschaftlichen Erfolgen der österreichischen Novara-Expedition 1857–1859. D. Erde, Gotha, **2,** 1903, (44–46).

Meyer, Hans. Die Eiszeit in den Tropen. Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (593–600).

Siebold, *Freiherr* Alexander von. Reisebriefe auf einer Fahrt nach Japan. Ostasien, Berlin, **6,** 1903, (67–70, 163–165, 211–214, 259–260, 309–312, 403–404); 1904, (451–452, 499–501); **7,** 1904, (67–68, 119–120, 163–165, 207–209, 255–257).

———— Reise nach Japan über die Landenge von Panama und Californien vor fünfunddreissig Jahren (Dezember 1868). Ostasien, Berlin, **7,** 1904, (323–326, 384–386, 418–420).

Maps.

Karte der deutschen Besitzungen im Stillen Ocean und Kiautschou. 1: 3,000,000. Berlin (D. Reimer), 1903. 9 Bl. zu je 90 × 99 cm. 30 M.

Gaebler, Ed[uard]. Wandkarte der östlichen und westlichen Erdhälfte. Kleine Ausg. Mittlerer Massstab 1: 24,000,000. Physikalische und politische Ausg. 6. Aufl. Leipzig (G. Lang), 1903–04. Je 8 Bl. zu je 56 × 56 cm. Je 12 M.

Johnston, W. and **Johnston,** A. K. Commercial and library chart of the world, on Mercator's projection, from the latest and best authorities. 4 sheets. Edinburgh and London (W. & A. K. Johnston), [1905]. 140 × 60 cm. £3 3s.

Langhans, Paul. Neuer Seekriegs-Schauplatz der russisch-japanischen Flotten, Indischer Ozean—Madagaskar

bis Tokio. [Etwa 1 : 25,000,000 mit Begleitworten. Gotha (J. Perthes), [1905]. 46 × 56 cm. 0,60 M.

Leipoldt, G. Wandkarte des Weltverkehrs. Politische Erdkarte im Mercator-Entwurf, mit Darstellung der wichtigsten Eisenbahnen, Dampfer-, Telegraphen- und Karawanenstrassen. 2. Aufl. Dresden (A. Müller), [1904]. 4 Bl. Je 80 × 109 cm. 14 M.

———— und **Niermeijer,** J[an] F[rederik]. Karte des Weltverkehrs. (Holländisch) Groningen (J. B. Wolters), 1905, 4 Bl. zu 98 × 65 cm. f 8.75.

Sprigade, Paul und **Moisel,** Max. Grosser deutscher Kolonialatlas. Hrsg. v. d. Kolonial-Abt. des ausw. Amts. Lfg 4: Deutsch-Ostafrika, No. 20. Kilimatinde. 23. Neu-Langenburg. Die deutschen Besitzungen im Stillen Ocean und Kiautschou. No. 25. Uebersichtskarte. Berlin (D. Reimer), 1904. 3 Bl. zu 55 × 65 cm. 3 M.

d EUROPE AND MEDITERRANEAN ISLANDS.

Beiträge zur Biogeographie und Morphologie der Alpen. I. H. Reishauer, Höhengrenzen der Vegetation. II. C. März, Der Seenkessel der Soiern. Leipzig, Wiss. Veröff. Ver. Erdk., **6,** 1904, (VII + 316, mit Taf.). [23 *d*]

Brückner, Ed[uard]. Die Eiszeiten in den Alpen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76,** (1904), I, 1905, (177–187).

Dittmar. Führer für die Strecke München-Brennerbahn nach Bozen-Gries, Meran, Trient, Arco und an den Gardasee, nach Verona und Venedig. 2. verm. u. verb. Aufl. München (M. Kellerer), 1905, (74, mit 1 Karte). 16 cm. Kart. 0,80 M.

Götz, Wilhelm. Geographische Wandlungen in recenter Zeit am Mittelmeer und in Mitteleuropa. München, Mitt. geogr. Ges., **1,** 1904, (157–158).

György, Aladár. Die Erde und ihre Bevölkerung. (Ungarisch) III. Aufl. Vol. 4. Budapest, 1904, (662, mit 20 Taf. und 404 Textfig.). 23 cm.

Partsch, J[oseph]. Die Eiszeit in den Gebirgen Europas zwischen dem nordischen und dem alpinen Eisgebiet. Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (657–665); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76,** (1904), I, 1905, (192–201).

Paur, Herm. Bilder aus dem Morgenlande. Völkerschau, München, **3,** 1903, (28–40).

Schulz, August. Die Wandlungen des Klimas, der Flora, der Fauna und der Bevölkerung der Alpen und ihrer Umgebung vom Beginne der letzten Eiszeit bis zur jüngeren Steinzeit. Zs. Natw., Stuttgart, **77,** 1904, (41–70).

Uibeleisen, Karl. Beiträge zur alpinen Namenforschung. II. Mitt. Alpenver., München, **28,** 1902, (43–45).

———— Zur alpinen Namensforschung. Mitt. Alpenver., München, **30,** 1904, (46–47).

Maps.

Carte géologique internationale de l'Europe. 49 feuilles à l'échelle de 1 : 1,500,000. . . . exécutée . . . sous la direction de Beyrich, Hauchecorne, Beyschlag. Livr. 5, contenant les feuilles A VII, B VII, C VII, D VII, F IV. Berlin (D. Reimer), 1905. 62 × 69 cm. 11,75 M.

Topographische Specialkarte von Mittel-Europa. Hrsg. v. d. kartogr. Abt. d. kgl. preuss. Landesaufnahme 1904. 1 : 200,000. 629 Walenstadt. [Berlin (R. Eisenschmidt), 1905]. 38 × 46 cm. 1 M.

Düms. Comptoir- und Reisekarte von Mittel-Europa. 1 : 2,160,000. Nach amtlichen Quellen bearb. 23. Aufl. Nebst alphabet. Ortschafts-Verzeichnis (32). Wesel (W. Düms), 1905. 56 × 70 cm. 0,60 M.

Gaebler, Ed[uard]. Wandkarte vom deutschen Reiche, Alpengebiete u. Nachbarländern. 1 : 800,000. 15. Aufl. Rev. 1904. Physikalisch. Leipzig (G. Lang), 1904. 6 Bl. je 57 × 100 cm. 15 M. Ibid. mit Grenzen der Einzelländer und der preuss. Provinzen. Ibid., 1903. 6 Bl. je 57 × 100 cm. 15 M.

da SCANDINAVIA: SWEDEN, NORWAY, DENMARK, ICELAND, FAEROES.

SCANDINAVIA.

Everding, H. Reisebericht uber eine Studienreise durch die wichtigsten

Erzgebiete Skandinaviens. Geologischer und bergmännischer Theil. Bergm. Ztg, Leipzig, **62**, 1903, (3–10, 17–22, 33–36, 45–47, 57–60, 69–72, mit 3 Taf.).

Freund, Georg. Im Norden. Ein Tagebuch vom 6. 24. September 1904. 2. Aufl. Münster i. W. (Alphonsus-Buchh.), 1905, (157). 16 cm. Geb. 1,50 M.

Günther, S[iegmund]. Die Anfänge der Geo- und Kartographie in Skandinavien. Natur u. Kultur, München, **2**, 1904, (1–6).

Lönborg, Sven. Les districts finnois de la Scandinavie centrale. (Suédois) Ymer, Stockholm, **22**, 1902, (65–90, 361–408, 465–504, av. pl.).

Sanzelius, Hugo. Meine Expedition nach Lappland. Völkerschau, München, **3**, 1903, (114–139).

Norway.

Ebeling, Max. Die Ergebnisse einer Studienreise im Gebiet des Jostedalsbrae. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905**, (5–19, mit 1 Karte).

Sweden.

Ahlenius, Karl. Das Flussgebiet der Ångerman-Elf in Norrland. Geomorphologisch - antropogeographische Untersuchungen. (Schwedisch) Upsala, 1903, (XII, 220 und Karten I–IV; deutsches Resumé).

Andersson, Gunnar. Géographie des régions du Mälar. (Suédois) Ymer, Stockholm, **23**, 1903, (49–112, av. pl. et cartes).

———— Sur les présuppositions physiques-géographiques de la colonisation de quelques-unes des regions alpines du Jämtland. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24**, 1904, (315–331, av. pl.).

Blomberg, Albert and **Holm,** G[erhard]. Geological description of Nerike, the mining district of Karlskoga and the district of Fellingsbro. (Swedish) Stockholm, Sv. Geol. Unders., Ser. C., No. 2, 1902, (124, with pl. and 5 maps).

Conwentz, H. Sur la protection, spécialement en Suède, du paysage naturel et de son monde végétal et animal. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24**, 1904, (17–40, av. pl.).

Engström, Th. Öland; its history, land and people. (Swedish) Kalmar, 1903, (249, with 1 map). 21 cm.

Hamberg, Axel. Sur la question de la présence en Suède de sol gelé en permanence. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24**, 1904, (87–93).

Hennig, Anders. Studies in Scania's superficial sculpture. 1. Odensjön. (1903) (Swedish) Stockholm, Geol. För. Förh., **24**,1902, (508–518, with pl.).

———— The geological development of Scania. Outlines of six lectures delivered at the summer courses in Lund 1902. (Swedish) Lund, 1902, (10, with pl.). 21 cm.

Högbom, A[rvid] G[ustaf]. La Suède septentrionale comme pays agricole. (Suédois) Ymer, Stockholm, **22**, 1902, (305–360, av. pl. 13).

Huss, E[rik] G[unnar]. Investigation on the population, agriculture and the cattle-rearing in the province Vesterbotten in the years 1540–1571. (Swedish) Upsala, 1902, (XVIII + 101 + 77). 23 cm.

Kjellen, Rudolf. Contributions to the endogenous geography of Sweden. VI. A kettle-crater or extinct waterfall. (Swedish) Stockholm, Geol. För. Förh., **25**, 1903, (229–254, with pl.).

———— Studies (on the occurrence of diabase) and adventures in West Dalecarlia. Stockholm, Sv. Turistf. Årsskr., **1903**, (174–201, with pl.).

———— Le phénomène de Tegneby. Changement des lignes de visée sur la roche solide dans certaines parties du Bohuslän. (Suédois) Ymer, Stockholm, **23**, 1903, (386–459, av. carte et pl.).

König, Friedrich. Fahrten und Studien in Süd-Schweden. Zs. Schul-Geogr., Wien, **26**, (1904–1905), 1905, (242–244).

Nerman, Gustaf. Basin, hydrography and timber trade etc. of the Ångerman River. (Swedish) Upsala, 1903, (67, with pl. and map). 21 cm.

Nordlander, Johan. Some information concerning the Lappmark of Jemtland. (Swedish) Stockholm, Sv. Fornm. Tidskr., **11**, 1902, (327–334).

Ruhe, Algot. Gottska Sandö. (Swedish) Stockholm, Sv. Turistf. Årsskr., **1903**, (96–115, with pl.).

Stolpe, Per. Sur la relation entre la repartition de la population et la constitution géologique de la Suède. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (281–296).

Wiklund, K[arl] B[ernhard]. Le nom de Luleå et les anciennes nationalités de la Norrbothnie. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (180–186).

Maps.

Rikets allmänna kartverk. [General survey map of the Kingdom of Sweden.] Scale 1 : 200,000. Sheets : 49. Lycksele ; 50. Norsjö ; 73. Bräcke. Stockholm 1902. 28 × 39 cm.

Rikets allmänna kartverk. 1 : 50,000. Södermanlands län. [General Survey of the Kingdom of Sweden. Province of Södermanland.] Karta öfver Akers härad. Map of the district of Aker. 72 × 52 cm. ; Karta öfver Öster-Rekarne härad 1903. [Map of the district of East-Rekarne 1903.] 103 × 72 cm. Stockholm 1902.

ICELAND.

Annandale, Nelson. Færoes and Iceland : studies in island life. With an appendix on the Celtic pony by F. H. A. Marshall. Oxford (Clarendon Press), 1905, (viii + 238, with pl.). 20 cm. 4s. 6d. net.

Crinò, Sebastiano. Brevi osservazioni sull'Islanda in ordine al suo carattere europeo. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (438–445).

Kastman, Carl. Iceland, country and people. (Swedish) (Svenskt folkbibliotek, Ser. IV: 3.) Stockholm, 1903, (110, with pl. and 1 map). 21 cm.

Koch, J. P. From the operations in Iceland of the topographical division of the General Staff. The mapping of the Skeiðarársandur and the Öræfajökull during the summer of 1904. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (1–14).

Thoroddsen, Th[orvald]. Die Bruchlinien Islands und ihre Beziehungen zu den Vulkanen. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (49–53, mit 1 Karte).

——— On lava deserts and volcanoes in the Highland of Iceland. Geographical and geological investigations. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (26–46, 98–112).

Wigner, J. H. The Vatna Jökull traversed from north-east to south-west. Alpine J., London, **22,** 1905, (436–448, with pl.).

FAEROES.

Annandale, Nelson. The Færoes and Iceland : studies in island life. With an appendix on the Celtic pony by F. H. A. Marshall. Oxford (Clarendon press), 1905, (VIII + 238, with pl.). 20 cm. 4s. 6d. net.

Börgesen, F. The Algæ-vegetation of the Færöese coasts, with remarks on the phyto-geography. Botany of the Færöes based upon Danish investigations. Copenhagen (Gyldendalske Boghandel Nordisk Forlag), 1905, (683–834, with 12 pls.). 25 cm.

db RUSSIA IN EUROPE.

Baader, Fritz. Aus Finnland. Wandern und Reisen, Düsseldorf, **2,** 1904, (137–141).

Borg, Wäinö. Bericht über die geographischen Resultate einer Forschungsreise in den Grenzgegenden von Finnland und Russisch-Lappland im Sommer 1901. Fennia, Helsingfors, **20,** 1902–1903, (1–59, mit 2 Karten).

Doss, B. Beobachtungen über das skandinavische Erdbeben vom 23. Oktober 1904 im Bereiche der russischen Ostseeprovinzen. Centralbl. Min., Stuttgart, **1905,** (65–77).

Hettner, Alfred. Das europäische Russland. Eine anthropogeographische Studie. Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (481–506, 537–569, 600–626, 666–691).

Holdefleiss, F[riedrich]. Von der südrussischen Steppe. Zs. Socialwiss., Berlin, **6,** 1903, (619–632).

Hovey, Edmund Otis. Southern Russia and the Caucasus mountains [Synopsis of a lecture delivered before the American Geographical society, 19 April, 1904.] New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (327–341).

Karstedt, F. O. Die südfinnische Skärenküste von Wiborg bis Hangö. D. geogr. Bl., Bremen, **27,** 1904, (176–188).

Lehmann, Adolf. Geographische Charakterbilder. Helsingfors. Leipzig (F. E. Wachsmuth), [1904]. 67 - 89 cm.

Meyer, A. Aus der Umgegend von Jalta. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (201–206).

Ramsay, Wilhelm und **Poppius,** B[ertil]. Bericht über eine Reise nach der Halbinsel Kanin im Sommer 1903. Fennia, Helsingfors, **21,** 1903–1904, (1–72, mit 4 Tafeln und 1 Karte).

Rehman, Antoni. Les terres de l'ancienne Pologne et des pays slaves limitrophes décrites au point de vue de la géographie physique. (Polonais) Lwów, 1904, (VII + 335, av. 1 carte).

Rossmässler, F. Im und am Wolgadelta. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (917–920).

Rudnyckyj, Stefan. Neueste Erscheinungen zur Geographie der Ukraine. (Ruthenisch) Lemberg, Zbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **10,** 1905, (1–17).

Rzehak, A[nton]. Die Grusinische Militärstrasse. Jahresbericht der Deutschen Landes-Oberrealschule in Brünn, **1904–1905,** 1905, (1–10).

Sanzelius, Hugo. Meine Expedition nach Lappland. Völkerschau, München, **3,** 1903, (114–139).

Schüssler, [Christ. Karl Mor.]. Reiseskizzen au Russland. Zwickau, Jahresber. Ver. Natk., **1900,** 1902, (1–18).

dc GERMAN EMPIRE.

Beiträge zur Gewässerkunde der märkischen Wasserstrassen (Gebiet der Havel und Spree). Bearb. von d. Verwaltung der märkischen Wasserstrassen in Potsdam 1903. Berlin (W. Ernst u. Sohn), 1905, (VI + 163, mit 31 Taf.). 34 cm. Kart. 16 M. [52 *dc*].

Die Hüttener Berge. Führer durch das Gebiet und die nächste Umgebung der Hüttener Berge. Rendsburg (Druck v. H. Möller), 1904, (52). 17 cm. 0,50 M.

Freiburg im Breisgau. Ein Führer durch die Stadt und ihre Umgebung. 5. Aufl. (Collektion Lorenz.) Freiburg i. Br. (F. P. Lorenz), 1905–06, (74 + 6, mit 1 Karte und 1 Plan). 16 cm. 0,50 M.

Heidelberg und Umgegend. Praktischer Führer. 3. neubearb. Aufl. (Griebens Reiseführer. Bd 38.) Berlin (A. Goldschmidt), 1905, (IV + 46, mit 2 Kart.). 16 cm. 0,60 M.

Meinholds Spezialkarte von Tharandt und Umgebung. 1 : 20,000. Mit Text (12 S.). Dresden (C. C. Meinhold & S.), [1903]. 61 × 75 cm. 1,50 M. —Kleinere Ausg. 58 × 50 cm. 0,75 M.

Ademeit, Wilhelm. Beiträge zur Siedlungsgeographie des unteren Moselgebietes. Diss. Marburg (Druck d. „Union", in Stuttgart), 1903, (106). 22 cm.

Bayberger, Franz. Geographische Studien über das nordwestpfälzische Lauterthal. Ein Beitrag zur Heimatkunde der Pfalz. Dürkheim, Mitt. Pollichia, No. **16,** 1902, (1–89).

Bebber, W[ilhelm] J[akob] van. Klimatafeln für die deutsche Küste. Ann. Hydrogr., Berlin, **32,** 1904, (529–538).

Beck, S. Namenswandlungen und Namensverschiedenheiten im Riesengebirge. (Zur Klarstellung unsicherer Orts-Benennungen.) [Fortsetzung.] Wanderer, Hirschberg, **21,** 1901, (39–41, 119–120, 172–174).

Bieder, Th. Die nordfriesische Inselwelt. Tourist, Frankfurt a. M., **21,** 1902, (452–454).

Borkenhagen, Hermann. Das Oderbruch in Vergangenheit und Gegenwart. Neu-Barnim (Oderbruch) (Selbstverlag), 1905, (48). 19 cm. 0,50 M.

Boschheidgen, H. Urstromtäler am Niederrhein. Ostwesttalbildungen von Düsseldorf bis Cleve. Beobachtungen über die Oberflächen-Gestaltung zur Eiszeit. Crefeld (J. Greven), 1904, (26, mit 1 Karte). 25 cm. 2 M.

Brandt, W. Helgolands Ende? Natur u. Kultur, München, **1,** 1904, (359–362).

Braun, Gustav. Ostpreussens Seen. Geographische Studien. Königsberg, Schr. physik. Ges., **44,** 1903, (33–125, mit 2 Taf.).

Bronisch, Paul. Die slavischen Ortsnamen in Holstein und im Fürstentum Lübeck. III. (Beilage zum Jah-

resbericht der königl. Realschule zu Sonderburg.) Sonderburg (Druck der Sonderburger Zeitung), 1903, (17). 24 cm.

Dietz, R. Das Oedland der Hochvogesen, seine Geschichte und seine volkswirtschaftliche Bedeutung. Tl 1: Geographische und Geschichtlich-Oekonomische Studie. Tl 2: Naturwissenschaftliche und volkswirtschaftliche Betrachtungen. Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss., **38**, 1904, (67–90).

Döring, H., **Jahn**, W. und **Müller**, P. Aus der Heimat. Geschichten, Schilderungen und Beschreibungen von Dresden und seiner Umgebung. 2. Aufl. (4.–9. Taus.). Dresden (Bleyl & Kaemmerer), [1904], (VIII + 172). 22 cm. Geb. 1,20 M.

Dove, K[arl]. Verkehrsverhältnisse in Thüringen. Jena, Mitt. geogr. Ges., **22**, 1904, (9–10).

Drevermann, Fr[itz]. Wie entstand das rheinische Schiefergebirge? Vortrag. Natw. Wochenschr., Jena, **19**, 1904, (292–296).

Drude, Oskar. Mitteilungen über botanische Reisen 1899 und 1903 in Ostpreussen. Dresden, SitzBer. Isis, **1903**, 1904, Abh., (77–93).

Elbert, Johannes. Die Entwicklung des Bodenreliefs von Vorpommern und Rügen, sowie den angrenzenden Gebieten der Uckermark und Mecklenburgs während der letzten diluvialen Vereisung. Greifswald, Jahresber. geogr. Ges., **8**, (1900–1903), 1904, (141–243, mit 20 Taf. u. 7 Kart.).

Engel, Th. Die Schwabenalb und ihr geologischer Aufbau. 2. Aufl. Tübingen (G. Schnürlein in Komm.), 1904, (VI + 199, mit 2 Kart. u. 1 Portr.). 19 cm. Geb. 2 M.

Erhard, Alexander. Geschichte und Topographie der Umgebung von Passau beziehungsweise des ehemaligen Fürstbistums Passau und des Landes der Abtei mit Ausschluss der Stadt Passau und der weiter unten in Oesterreich gelegenen fürstbischöflichen Besitzungen. [Forts. u. Schluss.] Verh. hist. Ver. Niederbayern, Landshut; **37**, 1901, (185–343); **38**, 1902, (197–302); **39**, 1903, (225–304); **40**, 1904, (131–286).

Ernst, Josef. Nach den Gestaden der Nord- und Ostsee. Reiseschilderung. [Zittau (A Graun),] 1904, (87). 19 cm. 1 M.

Fischer, Karl. Zum ersten Jahrgang des Jahrbuches für die Gewässerkunde Norddeutschlands. Geogr. Zs., Leipzig, **11**, 1905, (114–118).

Focke, W. O. Die natürlichen Standorte für einheimische Wanderpflanzen im nordwestdeutschen Tieflande. [*In*: Festschrift für P. Ascherson.] Berlin (Gebr. Borntraeger), 1904, (248–262).

Fontane, Theodor. Wanderungen durch die Mark Brandenburg. Tl 1: Die Grafschaft Ruppin. Wohlfeile Ausg. 9. Aufl. Tl 4: Spreeland Beeskow-Storkow und Barnim-Teltow. Wohlfeile Ausg. 6. Aufl. Stuttgart u. Berlin (J. G. Cotta), 1905, (XV + 577, IX + 459). 22 cm. Je 5 M.

Fraas, E[berhard]. Die Höhlen der schwäbischen Alb, ein Blick auf ihre Entstehung und auf ihre einstigen Bewohner. Tübingen, Bl. Albver., **13**, 1901, (107–121, 145–154, 209–214).

Frech, Fritz. Die geologische Entwickelung Oberschlesiens. Kohle u. Erz, Kattowitz, **1**, 1904, (49–54, 87–92).

Frerichs, F. Erläuterungen zu der historischen Karte vom Emsgebiet in Ostfriesland. Emden, Jahresber. natf. Ges., **88**, (1902–1903), 1904, (45–56, mit 1 Karte).

———— Die Einwirkung der Silvestersturmflut 1904 auf die mecklenburgische Küste. Rostock, Mitt. geol. Landesanst., **16**, 1905, (9, mit 12 Taf.).

Geschwendt. Gliederungskarte des Riesengebirges. Begleitwort. Wanderer, Hirschberg, **22**, 1902, (183–185).

Graebner, Paul. Handbuch der Heidekultur unter Mitwirkung von Otto von Bentheim [u. A.] bearb. Leipzig (W. Engelmann), 1904, (VIII + 296, mit 1 Karte). 26 cm. 9 M.

Gruner, Max. Wanderungen durch Heide, Urwald und Moor. Natw. Wochenschr., Jena, **19**, 1904, (374–377).

Haag, F. Vom Lemberg. Tübingen, Bl. Albver., **14**, 1902, (369).

Haas. Ueber die Halbinsel Mönchsgut. Stettin, Monatsbl. Ges. pomm. Gesch., **17,** 1903, (57–60).

Haneteld, Wilhelm und **Stähler,** Otto. Der Regierungsbezirk Arnsberg nach Reiselinien, Total- und Einzelbildern, unter besonderer Berücksichtigung der Sagen und der Geschichte. Dortmund (W. Crüwell), 1905, (136). 22 cm. Geb. 1,60 M.

Hassert, Kurt. Deutschlands Lage und Grenzen in ihren Beziehungen zu Verkehr und Politik. [*In*: Festschrift für Joh. Just. Rein.] Bonn (Röhrscheid & Ebbecke), 1905, (51–70).

Held, [Franz]. Die Verkehrsgürtel von Berlin und Wien. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (65–66).

Hellmann, G[ustav]. Ueber die relative Regenarmuth der deutschen Flachküsten. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1904,** (1422–1431).

Henschel, Otto. Geschichtliche und landeskundliche Literatur Pommerns 1903. Pommersche Jahrb., Greifswald, **5,** 1904, (110–120).

Hensele, J. A. Donaumoos-Studien. Tl II. Untersuchungen über das östliche Donaumoos. München, VierteljSchr. bayr. LandwRath, **7,** 1902, (427, mit 2 Taf.).

Hilbert, [Richard]. Eine botanische Wanderung über die Kurische Nehrung. Königsberg, Jahresber. bot Ver., **1903–1904,** 1904, (3–10).

Holzmüller, G. Die Geologie des Sauerlandes mit besonderer Berücksichtigung der Umgegend von Hagen i. W. Sauerl. Gebirgsbote, Frankfurt a. M., **13,** 1905, (2–4, 29–31, 49–52).

Jablonski, M. Ueber einige Moore in der Provinz Hannover. Berlin, Mitt. Ver. Moorkultur, **20,** 1902, (161–163).

———— Besuch von Mooren in Schleswig-Holstein. Berlin, Mitt. Ver. Moorkultur, **20,** 1902, (169–173).

———— Eine Studienreise durch süddeutsche Moore. Berlin, Mitt. Ver. Moorkultur, **20,** 1902, (217–223, 229–236, 239–242, 268–273, 277–281).

———— Die Moore am oberen Laufe der Zwickauer Mulde. Berlin, Mitt. Ver. Moorkultur, **20,** 1902, (290–292).

Jacobi. Der Scheibenberg. Glückauf, Schneeberg, **22,** 1902, (102–105).

Jaeger, Julius. Die Chiemseelandschaft. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (251–254).

Jellinghaus, Osnabrückische Ortsnamen. Osnabrück, Mitt. Ver. Gesch., **27,** (1902), 1903, (304–318).

Kaestner, Alexander. Die nordöstliche Heide Mecklenburgs nach ihrer geologischen Beschaffenheit und Entstehung. Landw. Ann., Rostock, (N.F.), **40,** 1901, (329–331, 337–340, 345–348, 353–356, 362–365, 371–374, 377–379, 385–388).

Klaus. Aalen, Aalbuch, Wasseralfingen. Tübingen, Bl. Albver., **15,** 1903, (127–128).

Kluge, Fr. Ueber die Aussprache germanischer Namen namentlich in lateinischen Texten und Urkunden. Vortrag. CorrBl. GesVer. D. Gesch-Ver., Berlin, **49,** 1901, (159).

Krause, R. Volksdichte und Siedelungsverhältnisse der Insel Rügen. Greifswald, Jahresber. geogr. Ges., **8,** (1900–1903), 1904, (37–110, mit Karte).

Krebs, Wilhelm. Boraartige Fallwinde an Gebirgsseen. Globus, Braunschweig, **85,** 1904, (246–247).

———— Die schlesischen Grubenkatastrophen im Zusammenhang mit anderen geophysikalischen Ereignissen der neuesten Zeit. Erdbebenarte, Laibach, **4,** 1904–1905, (185–188).

Kühnel, P. Die slavischen Orts- und Flurnamen im Lüneburgischen. Gesammelt und erklärt. Tl 2. 3. [Leipzig (O. Harrassowitz),] 1902–03, (173–508). 21 cm. 6 M.

Kühnert, F. Die Städte Preussens. Berlin, Zs. stat. Bur., **44,** 1904, (276–310).

Lang, Otto. Der Lamsberg bei Gudensberg. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (449–455).

Liebscher, Bruno. Das Oberlausitzer Tiefland. Görlitz, Abh. natf. Ges., **24,** 1904, (I–V, 1–106, mit 1 Karte).

Linde, Richard. Die Lüneburger Heide. (Land und Leute. Monographien zur Erdkunde. Bd 18.) 2. Aufl. Bielefeld u. Leipzig (Velhagen & Klasing), 1905, (153, mit 1 Karte). 26 cm. Geb. 4 M.

Lindemann, E. Helgoland einst und jetzt. Himmel u. Erde, Berlin, **17,** 1905, (193–205).

Loch, Eduard. Das Lochstädter Tief in historischer Zeit. (Beilage zum Programm des Altstädtischen Gymnasiums zu Königsberg i. Pr. Ostern 1903.) Königsberg i. Pr. (Druck v. Hartung), 1903, (38, mit 1 Plan). 21 cm.

Loos, Fritz. Zur Hydrographie des Westerwaldes. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (III + 67, mit 9 Taf. u. 1 Karte). 23 cm.

Lorié, J[an]. Rhein- und Scandinavisches Diluvium auf der rechten Rheinseite ausserhalb unserer [Niederländischen] Grenzen. (Holländisch) Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10,** 1905, (512–517).

Maak, J. Die Thekenberge bei Halberstadt. Harz, Magdeburg, **10,** 1903, (217–222).

Mader, W. Vom Teufelsstein über Bukowine, wilde Löcher, Heiden und Spiegelberg nach Heuscheuer-Karlsberg. Glatz, Jahresber, Gebirgsver., **21,** 1902, (47–54).

März, Chr. Der Seenkessel der Soiern, ein Karwendelkar. Leipzig, Wiss. Veroff. Ver. Erdk., **6,** 1904, (211–316, mit Taf.).

Magnus und **Arneike,** F. Zur Tyrafrage. [Namenkunde.] Harz, Magdeburg, **8,** 1901, (69–74).

Merkel. Das Erzgebirge, insonderheit Zöblitz und Umgebung in geologischer Beleuchtung. Vortrag . . . Glückauf, Schneeberg, **23,** 1903, (68–72).

Meyer, Karl. Welchem Südharzbache kommt der Name „Tyra" zu? Harz, Magdeburg, **8,** 1901, (11–14).

Mielke, Robert. Die Wandlungen des Landschaftsbildes in Deutschland mit besonderer Beziehung auf die Mark und Lausitz und ihr Einfluss auf die Bewohner. Vortrag . . . Niederlaus. Mitt., Guben, **8,** 9104, (229–252).

Mondschein, J. Zur Kartenskizze der Vertheilung der ing-Orte in Niederbayern. Beitr. Anthr., Bayern, München, 15, 1904, (159–170, mit 1 Karte).

Müller, Eduard Julius L. Über die Vogesen in die Provence. Wanderungen. (Ausg. in 3 Teilen.) Abt. 1: Rhön — Spessart — Odenwald. Leipzig (R. Baum), [1902], (IV + 64). 19 cm.

Neischl, Adalbert. Die Höhlen der fränkischen Schweiz und ihre Bedeutung für die Entstehung der dortigen Täler. Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (96, mit 24 Taf.). 23 cm. Geb. 6 M.

Nentwig, Heinrich. Literatur der Landes- und Volkskunde der Provinz Schlesien, umfassend die Jahre 1900–1903. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **81,** ErgH., 1904, (VIII + 152).

Nestler, Bruno. Das Zschopautal. I.–V. Teil einer Monographie. Diss., Leipzig. Dresden (Druck v. T. M. Hofmann), 1903, (7 + 54 + 32 + 36 + 15 + 33). 23 cm.

Overbeck, Th. Beiträge zur Geologie Niedersachsens. Niedersachsen, Bremen, **10,** 1904, (39–41).

Peltzer. Die Namen im Riesengebirge. Wanderer, Hirschberg, **21,** 1901, (12–14).

Penck, Albrecht. Die geologischen Verhältnisse der Bodenseegegend. Bodensee u. Rhein, Freiburg i. B., **8,** 1903, No. 4.

Peters, H. Eiszeit und norddeutsche Tiefebene. Versuch einer populären Darstellung der Entstehung unseres Diluviums. Heimat, Kiel, **14,** 1904, (236–241, 245–249, 272–280).

Rathsburg, Alfred. Geomorphologie des Flöhagebietes im Erzgebirge. Forsch. D. Landesk., Stuttgart, **15,** 1904, (349–541, mit 3 Karten).

Regelmann, C[hristian]. Die Landtaffel der schönen Gelegenheit und Landschafft umb Boll Anno 1602. Ein Kartenjubiläum. Tübingen, Bl. Albver., **14,** 1902, (12–18).

———— Die Landtafeln des Herzogtums Württemberg im ehemaligen Lusthaus zu Stuttgart. Gemalt in den Jahren 1590–1592. Tübingen, Bl. Albver., **14,** 1902, (51–58).

Rehman, Antoni. Les terres de l'ancienne Pologne et des pays slaves limitrophes décrites au point de vue de la géographie physique. (Polonais)

Lwów, 1904, (VII + 335, av. 1 carte). 8vo.

Reismann, [Leo]. Die Flüsse unserer Ruhrthäler in der Diluvialzeit und das interglaciale Moor im Ennepethale bei Haspe. Witten, Jahrb. Ver. Ortsk. Mark, **15,** (1900–01), 1902, (36–60.) : Sauerl. Gebirgsbote Frankfurt a. M., **11,** 1903, (8–9, 26–27, 41, 52–53, 69–70, 87–88).

Riemann, F. W. Wangeroog die Insel und das Seebad in Vergangenheit und Gegenwart. Oldenburg (Schulze), [1905], (46, mit Kart.). 18 cm. 0,60 M.

Ries, A. Das kristallinische Gebirge am Donaurand des bayerischen Waldes. Regensburg, Ber. natw. Ver., H. **9,** (1901–1902), 1903, (110–118).

Runge, Herm. Geschichtliche und landeskundliche Litteratur Pommerns 1899 und 1900. Pommersche Jahrb., Greifswald, **2,** 1901, (176–185).

———— Geschichtliche und landeskundliche Litteratur Pommerns 1901. Pommersche Jahrb. Greifswald, **3,** 1902, (196–205).

———— Geschichtliche und landeskundliche Litteratur Pommerns 1902. Pommersche Jahrb., Greifswald, **4,** 1903, (140–149).

Sautter, Friedrich. Platten-Höhle bei Hundersingen. Tübingen, Bl. Albver., **15,** 1903, (293–296).

Schatz, J. Ueber deutsche Bergnamen. Mitt. Alpenver., München, **29,** 1903, (6–7).

Schönke, [Karl Nikol.]. Ortsnamen der Provinz Posen, welche von polnischen Pflanzenbezeichnungen abgeleitet sind. Posen, Zs. D. Ges. Wiss., Sekt. Bot., **8,** 1902, (69–82).

Scholz, Paul. Zur Etymologie einzelner Gebirgsnamen. Wanderer, Hirschberg, **21,** 1901, (180–182).

Schucht, Friedrich. Beitrag zur Geologie der Wesermarschen. Diss. Rostock. Hale (Druck v. E. Karras), 1903, (III + 80). 21 cm.

———— Das Mündungsgebiet der Weser zur Zeit der Antoniflut (1511). Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (123–132, mit Karte).

Schütze, E. Verzeichnis der mineralogischen, geologischen, urgeschichtlichen und hydrologischen Litteratur von Württemberg, Hohenzollern und den angrenzenden Gebieten. II : Nachträge zur Litteratur von 1901 und die Litteratur von 1902. III : Nachträge zur Litteratur von 1902 und die Litteratur von 1903. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **59,** 1903, Beilage (39–67) ; **60,** 1904, Beilage (69–112).

Schütze, E[wald]. Höhlenuntersuchungen an der schwäbischen Alb in den Jahren 1901 und 1902. Tübingen, Bl. Albver., **14,** 1902, (329–334).

Schulte, Wilhelm. Zur Heimatkunde der Grafschaft [Glatz]. Glatz, Jahresber. Gebirgsver., **22,** 1903, (55–60).

Schulz-Briesen, B. Die Regelung der Vorflutverhältnisse im Emschergebiete. Glückauf, Essen, **39,** 1903, (457–460).

Segmiller, J. Schertelshöhle. Tübingen, Bl. Albver., **15,** 1903, (209–214).

Snethlage, Ernst. Die Endung—lage in Ortsnamen. Osnabrück, Mitt. Ver. Gesch., **28,** (1903), 1904, (120–184).

Specht, Adolf. Das Pegnitz-Gebiet in Bezug auf seinen Wasserhaushalt. Tl 2 : Ausnutzung der Wasserkräfte. Nebst Anhang : Beschreibung der Wasserkraft-Anlagen an der Pegnitz. (Abhandlungen des kgl. bayer. hydrotechnischen Bureaus.) München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (1–27 ; 1–31, mit 7 Taf.). 34 cm.

Steuer, A[lexander]. Geologische Beobachtungen im Gebiet der alten Mündungen von Main und Neckar in den Rhein. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (340–354).

Stille, Hans. Die geologischen Linie im Landschaftsbilde Mitteldeutschlands. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (865–871).

———— Zur Geschichte des Almetales südwestlich Paderborn. Berlin, Jahrb. geol. Landesanst., **24,** 1904, (234–253).

Stolley, E[rnst]. Das Alter des nordfriesischen „Tuuls". N. Jahrb. Min., Stuttgart, 1905, I, (15–32, mit 1 Taf.).

Stübler, Johannes. Anthropogeographische Studien in der Sächsischen Schweiz. Diss. Leipzig (Druck v.

C. G. Neumann), 1903, (V + 76, mit 5 Taf.). 21 cm.

Sundermann, Fr. Neuer Landgewinn in Deutschland. Ditsch. R.sch. Geogr. Stat., Wien, **27**, (1904–1905) 1905, (322–328).

Trognitz, B. Der Flächeninhalt des Herzogtums Gotha. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51**, 1905 (66–67).

Ule, W[illy]. Alter und Entstehung des Würmsees. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1904**, (651–659).

Vierling, A. Zur Kartenskizze der Vertheilung der ing-Orte in der Oberpfalz und den angrenzenden Bezirken Frankens. Beitr. Anthr. Bayern, München, **15**, 1904, (171–714, mit 1 Karte).

Wais, Julius. Tropfsteinhöhle bei Urach. Tübingen, Bl. Albver., **14**, 1902, (57–58).

Weinschenk, [Ernst] und **Brunhuber**. Der Weihermühlberg bei Regenstauf. Regensburg, Ber. natw. Ver. H. **9**, (1901–1902), 1903, (124–128, mit 1 Taf.).

Wilser, Ludwig. Die Wanderungen der Angeln und die Ortsnamen auf —leben. D. Erde, Gotha, **3**, 1904, (104–107).

Maps.

Atlas der bayerischen Flussgebiete. Bearb. u. hrsg. vom hydrotechnischen Bureau, Abteilung der obersten Baubehörden im kgl. Bayerischen Staatsministerium des Innern. 1 : 200,000. Bl. 7. 9. München (A. Buchholz), 1904. 73 × 96 cm. 6 M. 4 M. [52 *de*].

Die Inseln Usedom und Wollin mit den Seebädern Zinnowitz—Koserow—Bansin — Heringsdorf — Swinemünde — Misdroy — Neuendorf — Heidebrink und Dievenow. [Umschlags: Neue Wanderkarte . . . 4. Aufl.] 1 : 125,000 nebst drei Spezialkarten der Waldgebiete von Misdroy bis Dievenow und einem Ortsplan von Misdroy. (H. Sarans wohlfeile Touristenkarten.) Stettin (H. Saran), [1904]. 68 × 54 cm. 0,60 M.

Die kgl. preuss. Landes-Triangulation. Abriss, Koordinaten und Höhen sämtlicher von der trigonometrischen Abteilung der Landesaufnahme bestimmten Punkte. H. 15: Reg.-bez. Merseburg und Herzogtum Anhalt. Hrsg. v. d. trigonometr. Abt. der Landesaufnahme. Berlin (E. S. Mittler & S. in Komm.), 1904, (VIII + 619, mit 12 Kart.). 27 cm. Kart. 10 M. [70 *de*].

Eisenbahn-Reisekarte von Deutschland und den angrenzenden Ländern. 1 : 2,350,000. Mit einem Ortsverzeichnis . . . (23 S.) 20 cm. Mülheim-Ruhr (J. Bagel), 1905. 57 × 72 cm. 0,60 M.

Geologische Karte von Preussen und den Thüringischen Staaten im Maassstabe von 1 : 25,000. Hrsg. v. d. Kgl. Preuss. Geologischen Landesanstalt u. Bergakademie. Lfg 105: Blatt Rambow, Bl. Schnackenburg, Bl. Schilde, Bl. Perleberg, [geognost. u. agronom. bearb. v. W[aldemar] Weissermel u. F[elix] Wahnschaffe]. Berlin (Geolog. Landesanst), 1901. 58 × 60 cm.

Geologische Karte von Preussen und benachbarten Bundesstaaten. 1 : 25,000. Lfg. 112. Nr 36: Bl. Berlingerode. (9). Nr. 41: Bl. Heiligenstadt. (14). Nr 42: Bl. Dingelstadt (48). Nr 47: Bl. Kella (22). Nr 48: Bl. Legenfeld (43). Lfg. 121. Nr 25: Bl. Seelow (64). Nr 26: Bl. Küstrin (64). Nr. 32: Bl. Lebus (64). Nr 38: Bl. Frankfurt a. O. (64). Lfg. 115. Nr 19: Bl. Rudolfswaldau (112). Nr 20: Bl. Langenbielau (136). Nr. 25: Bl. Wünschelburg (51). Nr 26: Bl. Neurode. (140). Berlin (Geolog. Landesanstalt), 1902–1904. Erläuterungen. 26 cm. Kart. 58 × 60 cm.

Höhenkarte vom Königr. Württemberg. Bearb. im k. württ statist, Landesamt. 1 : 1,000,000. Stuttgart (E. Lindemann), 1904. 25 × 20 cm. 0,30 M.

Höhenkurvenkarte vom Königreich Württemberg. Hrsg. von dem k. württ. statist. Landesamt. 1 : 25,000. Bl. 7. u. 8. Böttingerhof und Siglingen. 58. Winnenden. 72. Göppingen. Stuttgart (H. Lindemann), 1904. 55 × 59 cm. Je 1,50 M.

Karte der Umgebung von Nürnberg. 1 : 200,000. Nürnberg (W. Stein), [1904]. 56 × 42 cm. 1,75 M.

Karte des deutschen Reiches. 1 : 100,000. Hrsg. v. d. kartogr. Abt. kgl. preuss. Landesaufnahme. Nr 239 Salzwedel. 240 Wittenberge. 290

Neuhaldensleben. 313 Oschersleben. [Berlin (R. Eisenschmidt), 1905.] 41 × 48 cm. Je 1,50 M.

Karte des Königr. Württemberg. Hrsg. v. dem k. statist. Landesamt. Ausschnitt aus der Generalstabskarte vom Königr. Württemberg. 1 : 200,000. Neckarkreis. Stuttgart (H. Lindemann), 1904. 51 × 39 cm. 1,20 M.

Meinholds Spezialkarte von Tharandt und Umgebung. 1 : 20,000. Mit Text (12 S.). Dresden (C. C. Meinhold & S.), [1903]. 61 × 75 cm. 1,50 M. — Kleinere Ausg. 58 × 50 cm. 0,75 M.

Messtischblätter des preussischen Staates. 1 : 25,000. Nr 2243 Straach. 2245 Blönsdorf. 2248 Petkus. 2249 Golssen. 2306 Derenburg. 2307 Halberstadt. 2308 Wegeleben. 2320 Schönewalde. 2382 Ballenstedt. 2383 Aschersleben. 2384 Güsten. 2392 Jessen, Kr. Schweinitz. 2456 Leimbach. 2457 Hettstedt. 2464 Schmiedeleben, Bez. Halle. 2466 Züllsdorf. 2529 Mansfeld. 2530 Eisleben. 2537 Mockrehna. 2541 Liebenwerda. 2806 Cölleda. 2864 Mihla. 3291 Titschendorf. [Berlin (R. Eisenschmidt), 1905.] 60 × 57 cm. 1 M.

Neue Karte von Thüringen und der Rhön. Bearb. nach amtl. Quellen . . . 1 : 150,000. Meiningen (Fr. Eunk), [1905]. 54 × 56 cm. 1,40 M.

Topographische Karte v. Bayern. Bearb. im k. bayer. topograph. Bureau. 1 : 25,000. Bl. 1. Oberfladungen. 2. Weimarschmieden. 3. Heidelstein. 4. Fladungen. 5. Stockheim. 6. Mühlfeld. 9. Motten. 10. Wildflecken. 12. Weisbach. 13. Mellrichstadt. 15. Irmelshausen. 23. Geroda. 58. Emmerichshofen. 738. Aying. 812. Tegernsee. 813. Schliersee. 837. Kochel. München (Th. Riedel), 1903. Je 40 × 40 cm. Je 1,50 M.

Uebersichtskarte von dem Niederschlagsgebiet der Oder mit Ausnahme desjenigen der russischen Warthe Mit farbigen Höhenkurven. 1 : 600,000. Bearb. in der kgl. Oderstrom-Bauverwaltung in Breslau. Glogau (C. Flemming), 1904, 96 × 72 cm. 6 M. Dasselbe: Mit Darstellung der mittleren jährlichen Niederschlagshöhen aus der Zeit vom 1. November 1890 bis zum 31. October 1900. Ebenda. 7,50 M.

[63 dd]

(3-9248)

Dilcher, H. und Wächter, Chr. Regierungsbezirk Wiesbaden. 1 : 100,000. Frankfurt a. M. und Leipzig (Kesselring), [1904]. 158 × 109 cm. Aufgez. 20 M.

Dziuk, A. Uebersichtskarte vom Oelrevier Wietze-Steinförde. 1 : 4,000. Hannover (Schmorl & v. Seefeld), 1904. 93 + 206 cm. 20 M.

Eggler. Entfernungskarte vom Oberamts-Bezirke Biberach a/Riss. 1 : 50,000. Nebst Kilometerzeiger u. Text. (7). 33 cm. [Biberach (Dorn), 1905.] 75 × 86 cm. 75 × 57 cm. 2 M.

Flierbaum, G. Harzkarte von Osterode und Umgegend. [Umschlagt.: Karte von Osterode . . .] Hrsg. vom Harzklub-Zweigverein Osterode. 1 : 50,000. 2. Aufl. Osterode a. Harz (J. Taaks), [1904]. 52 × 45 cm. 0,75 M.

Rieger, J. Stadt- und Landkreis Beuthen O.-S. 1 : 66,667. Tarnowitz (A. Kothe), [1904]. 35 × 43 cm. 0,15 M.

Wamser, A. Karte des Kreises Giessen. 1 : 100,000. Ausgabe für Touristen mit Wege-Markierungen. *In*: Höhenschichten- u. Reliefdarstellung. Mit 3 S. Text. Giessen (E. Roth), [1904]. 39 × 44 cm. 0,60 M.

——— Neue Karte vom Grossherzogtum Hessen. 6. Aufl. 1 : 500,000. Giessen (E. Roth), [1904]. 43 × 30 cm. 0,20 M.

dd HOLLAND; BELGIUM; LUXEMBURG.

Dubois, Eug[ène]. The geographical and geological signification of the Hondsrug, and the examination of the erratics in the Northern Diluvium of Holland. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8**, [1905], (427–436) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **14**, [1905], (360–368) (Dutch).

Elzelingen, van. Bericht der Kommission, die mit der Prüfung der vorzunehmenden Eindeichungsarbeiten des Lauwer-Zees in Verbindung mit der Verbesserung des Abflusses der Gewässer der Provinzen Friesland und Groningen beauftragt ist. (Holländisch) Groningen (Gebr. Hoitsema),

1904. (XXI + 232 Bergen. 35 cm. nebst Atlas, (20 Karte u. Taf.).

Nierop, Leonie van. Die Bevölkerungsbewegung der Niederländischen Stadt. (Holländisch) Amsterdam, (Gebr. Binger), 1905, (222). 23.5 cm.

Sande Bakhuyzen, H[enricus] G[erardus] van de et **Heuvelink,** H[endrik] J[an]. Rapport de la Commission géodésique Néerlandaise sur les travaux exécutés en 1903. (Hollandais) ['s Gravenhage (Landsdrukkerij), 1904], (12, avec 2 pls.). 23 cm.

—— —— Rapport de la Commission géodésique [Néerlandaise] sur les travaux exécutés en 1904. (Hollandais) 's Gravenhage (Landsdrukkerij), 1905, (10, avec 1 pl.). 23 cm.

Schuiling, R[oelof]. Die Grenzen der Provinz Geldern. (Holländisch) Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10**, 1905, (465–473).

4. BRITISH ISLANDS.

Darbishire, B. V. Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Grossbritannien und Irland. Grogr. Jahrb. Gotha, **26**, 1904, (249–260).

Mackinder, H[alford] J[ohn]. Britain and the British seas [with bibliography]. [Appleton's world series. The regions of the world, ed. by H. J. Mackinder.] New York (Appleton), 1902, (2 p.l. + vii–xv + 377, with maps and diagr.). 21.5 cm.

England and Wales.

Andrews, A. W. The northern cliffs of the Land's End Peninsula. Geog. Teacher, London, **3**, 1905, (13–22, with map and pls.).

Baedeker, Karl. London and its Environs. Handbook for Travellers. 14. rev. ed. Leipzig (K. Baedeker), 1905, (X + 471 + 44, with 28 maps and plans). 16 cm. 6 M.

Bonney, T. G. and **Hill,** E. The Chalk Bluffs at Trimingham. Geol. Mag., London, [5], **2**, 1905, (397–403, 1 pl.).

Fearnsides, W. G. On the geology of Moel Eilio and Moel Llyfnant. London, Q. J. Geol. Soc., **61**, 1905, (608–640, with maps).

Lomas, J. The geology of the country round Southport. London, Rep. Brit. Ass., **1903**, 1904, (654–656).

Mayer, Carl Fr. London und Umgegend mit der Insel Wight. 11. Aufl. (Griebens Reiseführer Bd 9.) Berlin (A. Goldschmidt), 1905–1906, (IV + 249, mit 5 Kart.). 16 cm. 3,50 M.

Peters, Carl. England und die Engländer. 2. unveränd. Aufl. Berlin (C. A. Schwetschke u. Sohn), 1905. (VIII + 284). 22 cm. 5 M.

Reid, Clement. The Island of Ictis. Communicated to the Society of Antiquaries. London (J. B. Nichols), 1905, (8, with maps). 30 cm.

Somervail, Alexander. The River Teign and its valley. (From Trans. Devonshire Ass., **36**, 1904, (279–288).

Maps.

Bartholomew, John. New reduced survey of England and Wales. Scale 1 : 126,720. Aldershot district; Salisbury Plain district. Edinburgh (Bartholomew), [1905]. 78 × 64 cm. 2s. *each sheet.*

Hewlett, E. G. W. and **Kelsey,** C. E. Lancashire and Cheshire. Reduced from the Ordnance Survey. Scale 1 : 126,720. 2 sheets. London (Stanford). 1904. 144 × 102 cm. 15s.

Scotland.

Lewis, Francis J. The plant-remains in the Scottish peat-mosses. Part I. The Scottish Southern Uplands. [From Edinburgh, Trans. R. Soc., **41**, 1905], (25, with pl.). 30 cm.

Peach, B. N. and **Horne,** J. Notes on the geology of the Conon basin. London, Geog. J., **26**, 1905, (63–68); Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21**, 1905, (477–482).

Ireland.

Map.

Bartholomew, John. "Quarter-inch to mile" map of Ireland. Reduced by permission from the Ordnance Survey. Sheets: 1, Donegal and Enniskillen; 3, Connemara and Sligo; 4, Limerick and Shannon; 6, Dublin and Athlone; 7, Wexford and Waterford. Edinburgh (Bartholomew), [1905]. 2s. *each sheet.*

df FRANCE.

Baedeker, Karl. Northern France from Belgium and the English Channel to the Loire excluding Paris and its environs. Handbook for travellers. 4. edition. Leipsic (K. Baedeker), 1905. (XXXVI – 423. with 53 maps and plans). 16 cm. 7 M.

Block, J. Ueber eine Reise in Südfrankreich und Spanien. [*In*: Festschrift für Joh. Just. Rein.] Bonn (Röhrscheid & Ebbecke), 1905, (71–114).

Engell, M. C. Eine Dünenerscheinung an der provenzalischen Steilküste. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (149–151).

Fischer, P. Gregor. Eine Reise durch Frankreich. (Schluss.) Programm des Communal-Obergymnasiums in Komotau, **1903–1904,** (3–47).

Schoener, J. G. Die armorikanische Halbinsel. Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (302–308).

Sprenger, C[arl]. Im Hochgebirge [Montblanc]. Gartenflora, Berlin, **52,** 1903, (521–523).

dg SPAIN AND PORTUGAL.

Block, J. Ueber eine Reise in Südfrankreich und Spanien. [*In*: Festschrift für Joh. Just. Rein.] Bonn (Röhrscheid & Ebbecke), 1905, (71–114).

Regel, Fritz. Landeskunde der Iberischen Halbinsel. (Sammlung Göschen. 235.) Leipzig (G. J. Göschen), 1905, (176, mit 1 Karte). 15 cm. Geb. 0,80 M.

Sprenger, C[arl]. Briefe aus Spanien. I–XXI. Gartenflora, Berlin, **52,** 1903, (140, 160–163, 191–197, 218–221, 249–253, 276–280, 653–655).

———— Briefe aus Portugal. I.–V. Gartenflora, Berlin, **52,** 1903, (383–835, 413–414, 443–444, 465–468).

———— Briefe aus Portugal. I. II. Gartenflora, Berlin, **53,** 1904, (65–69).

———— Von der Westerenze Spaniens nach Lissabon quer durch Portugal. Gartenkunst, Berlin, **6,** 1904, (12–13, 30–61).

Stuart-Menteath, P. W. Pyrenean geology. Part i. The Alpine paradoxes. Part ii. Scenery in science. Part iii. The Pyrenean paradoxes. Part iv. The structure of the Pyrenees. Part v. Engineering Geology in the Pyrenees. London (Dulau), 1903–1905, (16, 12, 20, 28, 28). 22 cm.

dh ITALY: SICILY.

Abbate, Enrico. Guida dell'Abruzzo. (Club Alpino italiano. Sezione di Roma). Roma (Civelli), 1903, (VIII–558, con carte). 17 cm.

Alessandri, G. (De). Il gruppo del monte Misma (Prealpi bergamasche). Milano, Atti Soc. ital. sc. nat., **32,** 1903, (229–241).

Baldaccini, Giulio. Contributo alla storia fisica della valle spoletana e folignate (pianura umbra) in rapporto alla irrigazione. Foligno (tip. Salvati), 1903, (50). 20 cm.

Bertolini, Gian Lodovico. Ancora della linea delle sorgive in relazione alle lagune ed al territorio veneto. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (21–44).

Bertoni, G. E. Beiträge zur Kenntnis der wichtigsten warmen Quellen zu Perla in dem vulkanischen Boden der toskanischen Maremmen. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 4.] Berlin (D. Verlag), 1904, (220–222).

Bozano, L. e **Questa,** E. Il circo terminale del vallone di Polset in Moriana. Torino, Riv. mens. Club alpino, **22,** 1903, (198–213, con 5 inc.).

Brian, Alessandro. Guida per escursioni nell'Appennino parmense. Parma (Battei), 1903, (VIII–270, con inc. e 2 carte). 15 cm.

Brusoni, Edmondo. Guida itineraria-alpina-descrittiva di Lecco; suo territorio; Valsassina, Brianza, Pian d'Erba, Valassina, Alto Lario, Valle dei Ratti, Codera, Masino, San Martino, Imagna, Taleggio, ecc. con prefazione del prof. Mario Cermenati. Lecco (tip. Grassi), 1903, (XX–319, con 42 tav.). 18 cm.

Bucchia, A. Sguardo ad una pagina interessantissima della storia della terra e dell'uomo. Noterelle varie sulla regione dei colli Euganei. Vicenza (tip. Fabris), 1903, (29). 24 cm.

Club Alpin italien. Aosta et sa vallée. Turin (Roux e Viarengo), 1903, (XXVIII 228, con inc. e 20 tav.). 20 cm.

Dainelli, Giotto. Le osservazioni fisiche in Toscana di Pier Antonio Micheli. [Conferenza.] Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (201–208).

Frescura, Bernardion. Genova e la Liguria nelle carte geografiche nelle piante e nelle vedute prospettiche. Genova, Atti Soc. liguistica sc. nat. geogr., **14,** 1903, (196–287).

Gribaudi, Pietro. L'Italia nel mappamondo di Ebstorf (1284). Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (1000–1015).

Gsell Fels, Th. Italien in sechzig Tagen. 8. Aufl. Tl 1. 2. (Meyers Reisebücher.) Leipzig und Wien (Bibliogr. Inst.), 1905, (X + 346 ; VIII + 328, mit 61 Kart. u. Plänen). 15 cm. Geb. 9 M.

Guerrieri, Ferruccio. La Penisola Salentina in un testo arabo [Edrisi] di geografia del secolo XII. Lecce, Rivista storica salentina, **1,** 1903, (16).

Henry, Giuseppe. Una settimana d'esplorazione nel gruppo del monte Emilius. Torino, Riv. mens. Club Alpino, **22,** 1903, (73–84, con 2 inc.).

Magistris, Luigi Filippo (De). Al Gran Sasso d'Italia. Udine, In Alto, **14,** 1903, (4–7).

—— —— Bibliografia geografica della regione italiana. Anno II, 1902. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (Appendice 1–48), **11,** 1904, (Appendice 49–112).

———— Il principio della proporzionalità nelle misurazioni areometriche. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (863–865).

Malfatti, Bartolomeo. Sulla necessità di una geografia dell' Italia medievale. Memoria postuma. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (169–179).

Marinelli, Olinto. I monti del Friuli nelle carte geografiche del secolo XVII. Udine, In Alto, **14,** 1903, (59–60).

Mayer, C. Joseph. In den Toskanischen Appenninen. Allg. bot. Zs., Karlsruhe, **11,** 1905, (85–87, 101–105).

Minutilli, Federico. Note geografiche sulla valle del Isbia. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (782–789).

Musoni, Francesco. Il Piave e il suo bacino. Saggio di geografia fisica e di antropogeografia. Padova e Verona (Brucker), 1903, (86, con 1 carta).

Nullo [**Monti,** Sante]. Di una descrizione inedita del Lario. *In* : Bricciole storiche (Ser. 1), Como (Cavalleri e Bazzi), 1903, (VIII 138) 22 cm.

———— Ancora di una descrizione inedita del Lario, degli Orobî, Cenomani e delle origini di Como. *In* : Bricciole storiche. (Ser. 1.) Como (Cavalleri e Bazzi), 1903, (VIII–138). 22 cm.

Orth, A[lbert]. Der Boden der Pontinischen Sümpfe. Vortrag. [*In* : 5. Intern. Kongress für angew. Chemie, Bd 3.] Berlin (D. Verlag), 1904, (741–745).

Prata, A. La regione del Baldo e dei Lessini. Descrizione geografico-militare. Riv. milit. Roma, **48,** 1903, (1319–1342, 1801–1815).

Salmojraghi, Francesco. Monte Alpi di Latronico in Basilicata e i suoi marmi. Torino, Boll. Club alpino, **36,** 1903, (181–208, con illustraz. e 1 carta).

Schultz-Riesenberg, W. Ober-Italien. Praktisches Reisehandbuch. 6. Aufl. (Griebens Reiseführer. Bd. 78.) Berlin (A. Goldschmidt), 1905–1906, (IV + 295, mit 11 Kart.). 16 cm. 5 M.

———— Die Reise nach den oberitalienischen Seen : Lago Maggiore, Lugano-See, Como-See, Garda-See und Mailand. Praktisches Reisehandbuch. 5. Aufl. (Griebens Reiseführer. Bd 15.) Berlin (A. Goldschmidt), 1905–1906, (IV + 159, mit 4 Kart.). 16 cm. 2 M.

Taramelli, Torquato. Delle condizioni geologiche dei dintorni della città di Lecce, in vista della circolazione sotterranea delle acque. Genova, Giornale di geologia pratica, **1,** 1903, (252–261).

———— Studio geo-idrologico del bacino della Turrite di Gallicano. Lucca (Comitato permanente per la difesa delle acque del Serchio), 1903, (75, con tav.). 35 cm.

Valbusa, Ubaldo. Il gruppo del Monviso. Torino, Bull. Club Alpino **36,** 1903, (225–263, con inc. e 2 carte).

Wittmack, Ludwig. Ostertage an der Riviera. Vortrag . . . Gartenflora, Berlin, **52,** 1903, (188–190, 226–234, 264–269).

Wurzer, R[omuald]. Reiseblätter aus Italien. I. Venedig—Ravenna (1897). Jahresbericht des K. K. I. Staatsgymnasiums in Czernowitz, **1903–1904,** (3–46).

Zodda, Giuseppe. Una visita al cratere di Vulcano nell'aprile 1902. Acireale, Atti Rend. Acc. Dafnica, **9,** (1902), 1903, (1–85, con 3 inc.).

SICILY.

Scholz. Ueber eine Besteigung des Aetna im Frühjahr. Berlin, Jahresber. Sekt. Alpenver., **1903,** (59–68).

di SWITZERLAND.

Fox, F. The Simplon tunnel. Nature, London, **70,** 1904, (628–630).

Kalbfus, H. Einiges vom Simplontunnel. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (406–412, 451–455).

Koppe, C[arl]. Das Gotthardgebiet als Sommer-Aufenthalt. Himmel u. Erde, Berlin, **16,** 1904, (398–411).

Müller, Johannes. Das spätmittelalterliche Strassen- und Transportwesen der Schweiz und Tirols. Eine geographische Parallele. Geogr. Zs., Leipzig, **11,** 1905, (85–99, 145–162).

Quervain, Alfred de. Die Hebung der atmosphärischen Isothermen in den Schweizer Alpen und ihre Beziehung zu den Höhengrenzen. Beitr. Geophysik, Leipzig, **6,** 1904, (481–533, mit 2 Taf.).

Rey, Guido. Das Matterhorn. Vorwort von Edmondo de Amicis. Geologische Erläuterungen von Vittorio Novarese. Deutsche Uebersetzung von Otto Hauser. Stuttgart und Leipzig (Deutsche Verlags-Anstalt), 1905, (XI + 258, mit 48 Taf.). 31 cm. Geb. 20 M.

Schröter, C[arl]. Die torfbildenden Pflanzenformationen der Schweiz. [*In*: Festschrift für P. Ascherson.] Berlin (Gebr. Borntraeger), 1904, (383–390).

Walser, Hermann. Zur Geographie der Schweiz. [*In*: Baedeker: Schweiz. 31. Aufl.] Leipzig (K. Baedeker), 1905, (XXXI–XL).

dk AUSTRIA-HUNGARY (BOSNIA AND HERZEGOVINA INCLUDED).

Gross, L. und **Kneucker,** A. Unsere Reise nach Istrien, Dalmatien, Montenegro, der Herzegowina und Bosnien im Juli und August 1900. (Schluss.) Allg. bot. Zs., Karlsruhe, **9,** 1903, (48–50, 92–96, 162–165, 181–184, 201–203).

Pastenaci, Hermann. Im Wetterwinkel Europas. Aus fernen Landen, Berlin, **1,** 1903, (32–38).

Rudnyckyj, Stefan. Beiträge zur Morphologie des Karpatischen Dniestergebietes. (Ruthenisch) Lemberg, Zbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **10,** 1905, (1–85).

Schlüter, Otto. Das österreichisch-ungarische Okkupationsgebiet und sein Küstenland. Eine geographische Skizze. Geogr. Zs., Leipzig, **11,** 1905, (18–38, 99–114, 193–217, mit 4 Taf.).

AUSTRIA.

Das erste Moorbad der Welt: Franzensbad, Oesterreichs hervorragendstes Herzheilbad. Prag (Haase), [1905], (106). 31 cm. [51 *dk*].

WIEN, K. K. HYDROGRAPHISCHES CENTRALBUREAU. Das Traungebiet und die Verwerthung des Retentionsvermögens der Salzkammergut-Seen zur Milderung der Hochwassergefahren. Wien, Beitr. Hydrogr. Oest., **7,** 1904, (188, mit Karten und Taf.). [52 *dk* 53 *dk*].

WIEN, K. K. OESTERREICHISCHEN STAATSBAHNEN. Reise-Album. Reise-Saison 1905–1906. Wien [1905] (XVI + 150, mit 1 Karte). 32 cm.

Altmann, Karl. Türnitz a[n] d[er] Traisen. Eine monographische Darstellung. Türnitz Verlag der Gemeinde), 1905, (IX + 409, mit 1 Taf.). 24 cm.

Blumrich, Jos[ef]. Der Pfänder. Eine geologische Skizze. Jahres-

bericht des Communal-Obergymnasiums in Bregenz, **9,** (1903–1904), 1904, (V–XXIV).

Brietze, Eugen. Nordwestliche Voralpen Niederösterreichs. Herausgegeben vom Oesterreichischen Gebirgsverein. 2. Auflage. Wien, 1905, (112). 19 cm.

Clar, C[onrad] und **Sigmund,** A[lois]. Excursion in das Eruptivgebiet von Gleichenberg. Wien, Führer IX, Int. GeolCongr., **1903,** Nr. 5, (16, mit 1 Karte).

Dainelli, Giotto. Di alcuni rumori naturali che si odono presso Otres (Bribir) in Dalmazia. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (303–328).

Gavazzi, Arthur. Die Seen des Karstes. G. Theil: Morphologisches Material. Wien, Abh. Geogr. Ges., **5,** (1903–1904), Nr. 2, 1904, (X + 136, mit 7 Taf. und 15 Karten).

Gutscher, Hans. Istrien und Dalmatien im klassischen Unterricht. Jahresbericht des K. K. II. Staats-Gymnasiums in Graz, **35,** 1903–1904, (3–46).

Guttenberg, Hermann *Ritter* von. Ueber Entstehung und Bekämpfung der Wildbäche, mit besonderer Berücksichtigung Steiermarks. Graz, Mitt. Natw. Ver. Steierm., **41,** (1904), 1905, (188–202).

Hassinger, Hugo. Geomorphologische Studien aus dem inneralpinen Wiener Becken und seinem Randgebirge. Geogr. Abh., Leipzig, **8,** 1905, H. 3, (1–206, mit 1 Taf.).

Held, [Franz]. Die Verkehrsgürtel von Berlin und Wien. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (65–66).

Hintner, Valentin. Beiträge zur tirolischen Namenforschung. Erfurt, Jahrb. Ak. Wiss., N.F., **30,** 1904, (601–630).

Hoernes, R[udolf]. Der geologische Bau der Julischen Alpen und die Laibacher Erdbeben. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (77–83).

Kaiser, Thea. Wanderungen durch Bosnien, die Herzegovina, Montenegro und Dalmatien. D. Alpenztg. München, **4,** 1904, (12–18, 72–80, 210–218, 315–324).

Koppe, C[arl]. Die neuen Alpenbahnen Oesterreichs zur „zweiten Eisenbahn-Verbindung mit Triest". Himmel u. Erde, Berlin, **17,** 1905, (252–270).

Krebs, Norbert. Wanderungen aus Istrien. Südistrien. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (7–9).

——— Morphogenetische Skizzen aus Istrien. Jahresbericht der Deutschen Staats-Oberrealschule in Triest, **34,** (1903–1904), 1904, (I–XXX).

Lenz, Paula. Die Insel Brioni bei Pola als Beispiel einer modernen Culturarbeit. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (346–358, mit 1 Karte).

Lukas, Georg A. Die geographische Lage der Donaustadt Linz. Geogr. Anz., Gotha, **6,** 1905, (30–33).

Marek, Richard. Waldgrenzstudien in den österreichischen Alpen. Vorläufiger Bericht über deren bisherige Ergebnisse. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (403–425).

Mayer, Julius. Bau der Ostalpen und des Karstgebietes. [Referat] Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (173–181).

Müller, Johannes. Das spätmittelalterliche Strassen- und Transportwesen der Schweiz und Tirols. Eine geographische Parallele. Geogr. Zs., Leipzig, **11,** 1905, (85–99, 145–162).

Penck, Albrecht. Das Durchbruchsthal der Wachau und die Lösslandschaft von Krems. Wien, Führer IX, Int. GeolCongr., **1903,** (20, mit 1 Taf.).

Petermann, Reinhard E. Dalmatien, Bosnien und Herzegowina. Wien (R. Lechner), 1905, (III + 77). 23 cm.

Popescu, Stefan D. Beiträge zur Entstehungsgeschichte des oberen Olthales. Diss. Leipzig (Druck v. O. Schmidt), 1902, (94). 22 cm.

Rehman, Antoni. Les terres de l'ancienne Pologne et des pays slaves limitrophes décrites au point de vue de la Géographie physique. (Polonais) Lwów, 1904, (VII + 335, av. 1 carte). 8vo.

Romer, E[ugeniusz]. Einige Ausflüge in die Quellgebiete der Bystrzyca, Lomnica und der Schwarzen Theiss. (Polish) Kosmos, Lwów, **29,** 1904, (439–503).

Scherer, Jos. Im Karstgebirge. Natur u. Haus, Dresden, **12,** 1903, (85-93).

Sigmund, Othmar. Beiträge zur Kenntnis der Höhenregionen in den Ostalpen. I Theil. Jahresbericht der K. K. Staats-Oberrealschule in Görz, **44,** (1903-1904), 1904, (3-54); II Theil. Das Murgebiet. *Ib.*, **45,** (1904-1905), 1905, (3-28).

Trampler, Richard. Joviacum, das heutige Schlögen, und seine Umgebung. Eine Studie über das obere Ufer-Noricum. Jahresbericht der K. K. Franz Josefs-Realschule in Wien, **30,** (1904-1905), 1905, (3-65).

Wissert, Adolf. Der Wangernitzenkar in der Schobergruppe. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (561-570, mit 1 Karte und 2 Taf.).

Woerl, Leo. Führer durch den Kurort Teplitz-Schönau und Umgebung. 8. Aufl. (Woerl's Reisehandbücher Leipzig (Woerl), [1904]), (53, mit 1 Plan u. 1 Karte). 15 cm. 0,50 M.

———— Führer durch Lussinpiccolo und die Insel Lussin (Quarnero, Ostereichisches Küstenland). 4. Aufl. (Woerl's Reisehandbücher). Leipzig (Woerl), [1904], (40, mit 1 Plan u. 1 Karte). 15 cm. 0,50 M.

Hungary.

Bernátsky, J[enö]. Ueber die Baumvegetation des ungarischen Tieflandes. [*In*: Festschrift für P. Ascherson.] Berlin (Gebr. Borntraeger), 1904, (73-86).

Czirbusz, Geza. Thalbildung in Südungarn. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **28,** 1904, (49-54).

Vargha, György. Die Lage der Stadt Temesvár und ihrer Umgebung auf dem ungarischen grossen Alföld. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **28,** 1904, (10-14).

Bosnia and Herzegovina.

Jauker, Otto. Beiträge zur Litteratur der letzten Jahre über Bosnien und die Herzegowina in deutscher Sprache. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (73-75, 98-100).

Kaiser, Thea. Wanderungen durch Bosnien, die Hercegovina, Montenegro und Dalmatien. D. Alpenztg. München, **4,** 1904, (12-18, 72-80, 210-218, 315-324).

Petermann, Reinhard E. Dalmatien, Bosnien und Herzegowina. Wien (R. Lechner), 1905, (III + 77). 23 cm.

dl BALKAN PENINSULA (TURKEY IN EUROPE, ROUMANIA, BULGARIA, SERVIA, MONTENEGRO AND GREECE).

Note sulla penisola Balcanica. Riv. milit., Roma, **48,** 1903, (1194-1213, 1343-1372, 1617-1634, 1960-1994).

Lyde, Lionel W. and **Mockler-Ferryman,** A. F. A Military Geography of the Balkan Peninsula. London (Black), 1905, (X + 204, with maps). 19 cm. 5s. net.

Pastenaci, Hermann. Im Wetterwinkel Europas. Aus fernen Landen Berlin, **1,** 1903, (32-38).

Bulgaria.

Ischirkoff, A[nastas]. Die hypsometrischen Verhältnisse des Fürstentums Bulgarien. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (69-70).

Montenegro.

Baldacci, Antonio. Nel paese del Cem. Itinerarî del 1900. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (457-497, 634-645, con illustr.).

———— Nel paese del Cem. Itinerarî del 1901. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (850-862, 930-943, con illustr.).

Bubeníček, Josef. Durch Montenegro. Reiseskizze. Jahresbericht des K. K. Deutschen Staats-Gymnasiums in Prag, Neustadt, Stefansgasse, **1904-1905,** 1905, (11-32).

Gross, L. und **Kneucker,** A. Unsere Reise nach Istrien, Dalmatien, Montenegro, der Hercegovina und Bosnien im Juli und August 1900. (Schluss.) Allg. bot. Zs., Karlsruhe, **9,** 1903, (48-50, 92-96, 162-165, 181-184, 201-203).

Horák, Montenegro. Physisch-geographische Skizze mit einer historischen Einleitung. (Čechisch) Prag, Sborn. České Zeměv. Spol., **6, 7,** 1901, (89).

Kaiser, Thea. Wanderungen durch Bosnien, die Hercegovina, Montenegro und Dalmatien. D. Alpenztg. München, **4,** 1904, (12–18, 72–80, 210–218, 315–324).

ROUMANIA.

Martonne, Emmanuel de. Sur l'évolution du relief du plateau de Mehedinti. (Roumanie) Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1058–1059).

Weiss, Jacob. Ein Beitrag zur antiken Topographie der Dobrudscha. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (231–232).

SERVIA.

Serbin, Albert. Serbien. Land und Leute. Arch. Post, Berlin, **31,** 1903, (441–445).

TURKEY IN EUROPE.

L'Acrocoro di Sofia, da P. V. Riv. milit., Roma, **48,** 1903, (1816–1822).

Ledât. Constantinopel. Arch. Post, Berlin, **31,** 1903, (520–530, 604–610).

Martonne, Emmanuel de. Sur la plateforme des hauts sommets des Alpes de la Transylvanie. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1440–1443).

Oestreich, Karl. Makedonien und die Albanesen. Eine politisch-ethnographische Skizze, zumeist auf Grund eigener Reiseeindrücke. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (5–28).

——— Makedonien. Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (185–203, 241–253, 450–461, 513–524).

Steinmetz, Karl. Ein Vorstoss in die nordalbanischen Alpen. Wien und Leipzig (A. Hartleben), 1905, (VIII + 60, mit 1 Karte). 24 cm.

GREECE.

Brunhuber. Ein Besuch von Santorin. 1901. Vortrag . . . Regensburg, Ber. natw. Ver., H. **9,** (1901–1902), 1903, (61–76, mit 3 Taf.).

Menge, Rudolf. Ithaka nach eigner Anschauung geschildert. 2. Aufl. (Gymnasial-Bibliothek. Hrsg. von Hugo Hoffmann. H. 11.) Gütersloh (C. Bertelsmann), 1903, (54, mit 1 Karte). 1 M.

dm MEDITERRANEAN AND ISLANDS (EXCLUDING SICILY, SARDINIA AND CORSICA).

Baldacci, Antonio. Itinerarî fitogeografici del mio secondo viaggio in Creta (1899). Bologna, Mem. Acc. sc., **1903,** (24, con inc.).

Bellamy, C. V. and **Jukes-Browne,** A. J. The geology of Cyprus. Plymouth (Bendon), 1905, (72, with map and sect.) 25 cm. 3s. 6d.

Freudenberg, Richard. Erinnerungen an das Mittelmeer. Krefeld (Kramer u. Baum), (V + 139, mit 14 Taf.). 24 cm. 3 M.

Hentzschel, Otto. Die Hauptküstentypen des Mittelmeers unter besonderer Berücksichtigung ihrer horizontalen Gliederung. Leipzig Diss. (Druck v. Hallberg & Büchting), 1903, (63). 22 cm.

Waagen, Lucas. Fahrten und Wanderungen in der nördlichen Adria. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (3–30).

Map.

Bellamy, C. V. A geological map of Cyprus. Scale 1 : 348,480. London (Stanford), 1905. 6s. 62 × 47 cm.

do BALTIC AND ISLANDS.

Hennig, R. Sturmfluten der Ostsee. Wetter, Berlin, **22,** 1905, (34–36).

Howorth, *Sir* Henry. The recent geological history of the Baltic. Geol. Mag., London, [5], **2,** 1905, (311–320, 337–352, 407–413, 454–462, with map and 1 pl.).

Krebs, Wilhelm. Das Erdbeben vom 23. Oktober 1904 im Ostseegebiet. Seebären und Seebeben? Hansa, Hamburg, **41,** 1904, (587–588).

ASIA AND MALAY ARCHIPELAGO.

György, Aladár. Die Erde und ihre Bevölkerung. (Ungarisch) III. Aufl. Vol. 3. Budapest, 1904, (489, mit Taf. und 306 Textfig.). 23 cm.

Hagen, Adolf von. Auf Wildpfaden in Amerika und Asien. Wiesbaden (Moritz & Münzel), 1905, (89). 21 cm. 1,50 M.

Jüttner, J[osef] M. Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. I. Asien. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (433–446).

Little, Archibald. The Far East. (The "Regions of the World" Series, edited by H. J. Mackinder.) Oxford (Clarendon Press), 1905, (VII + 334, with maps and pl.). 24 cm. 7s. 6d. net.

Montgelas, Pauline *Gräfin.* Ostasiatische Skizzen. München (Th. Ackermann), 1905, (V + 103, mit 1 Taf.). 21 cm. 2 M.

Paur, Herm. Bilder aus dem Morgenlande. Völkerschau, München, **3,** 1903, (28–40).

Regel, Albert. Das ostasiatische Küstenland zu Beginn des Jahres 1904. Geogr. Z., Leipzig, **11,** 1905, (51–55).

Schjerning, W[ilhelm]. Ferdinand von Richthofen's Geomorphologische Studien aus Ostasien. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, **5,** 1904, (1–4).

Maps.

Langhans, Paul. Neuer Seekriegs-Schauplatz der russisch-japanischen Flotten. Indischer Ozean. — Madagaskar bis Tokio. [Etwa 1 : 25,000,000 Mit Begleitworten.] Gotha (J. Perthes), [1905]. 46 × 56 cm. 0,60 M.

Richter, Gustav. Physikalische Karte von Asien. 1 : 7,000,000. Essen (G. D. Baedeker), [1905]. 162 × 208 cm. 20 M. Aufgez. 32 M.

ea ASIATIC RUSSIA.

Friederichsen, Max. Forschungsreise in den Zentralen Tiën-schan und Dsungarischen Ala-tau (Russisch Zentral-Asien) im Sommer 1902. Hamburg, Mitt. geogr. Ges., **20,** 1904, (1–311, mit 52 Taf. und 2 Kart.); Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (143–148).

Hawes, Charles H. Im äusser ten Osten. Von Korea über Wladiwostok nach der Insel Sachalin. Reisen und Forschungen unter den Eingeborenen und russischen Verbrechern. Autorisierte Uebersetzung aus dem Englischen. Berlin (K. Siegismund), 1905, (XVI + 575, mit 5 Kart.). 24 cm. Geb. 10 M.

Huntington, Ellsworth. The mountains of Turkestan. London, Geog. J., **25,** 1905, (22–40, 139–158, with map and pl.).

Karutz, Richard. Von Lübeck nach Kokand. Lübeck, Mitt. geogr. Ges., (2. Reihe), **18,** 1904, (1–148).

Krafft. Reiseerinnerungen aus Sibirien und dem Uralgebiet. Wien, Berlin, **1,** 1902, (122–127, 133–138).

Ludwig, Ferdinand. Zentralsibirien und Krassnojarsk. Gaea, Leipzig, **40,** 1904, (385–393).

Miller, A. Das Land der Jakuten. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (398–405).

Olufsen, O. The Pamir. On the Alai-steppe, the outlet-wanting lake of Kara Kul in the Pamir Desert, and the route southward across the mountains to the river of Murghab. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **17,** 1904, (241–258, with illustr.).

———— The Merv Oasis. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (69–85, with illustr.).

———— Pamir. Journey through Roshan, Darvas and Karategin. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (112–129, 166–183, with illustr.).

———— Through the Pamir. Travels in the mightiest highlands of the world. (Danish) Kjöbenhavn (H. Hagerup), 1905, (375, with illustr.). 22½ cm. (price Kr. 3,75).

Pumpelly, Raphael. Archeological and physico-geographical reconnaissance in Turkestan. [Report of progress.] Washington, D.C., Carnegie Inst., Year Book, **2,** (1903), 1904, (271–287).

Ryssel, Ed[uard]. Reisen im Thianschan und in chinesisch Turkestan. Gartenwelt, Berlin, **7,** 1903, (459–463, 476–479, 489–491, 498–502, 513–516).

Ssolowjew, A. Die Natur der Kirgisensteppe. Himmel u. Erde, Berlin, **17,** 1905, (153–167).

Tanera, Karl. Zur Kriegszeit auf der sibirischen Bahn und durch Russland. Reisebriefe. 3. Taus. Berlin (Trowitzsch u. S.), 1905, (VIII + 240). 23 cm. 3 M.

CAUCASUS.

Fischer, Andreas. Climbs in the Caucasus. Alpine J., London, **22,** 1905, (512–520, 578–591, with 1 pl.).

[**Golubjatnikow.**] Ausbruch des Schlammvulkans Otman - Basy - Dag bei Baku am 23. November 1904. Beitr. Geophysik, Leipzig, **7,** 1905, (411–413).

Hovey, Edmund Otis. Southern Russia and the Caucasus mountains. [Synopsis of a lecture delivered before the American Geographical Society, 19 April, 1904.] New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (327–341).

Lucas, Stanislaus. In der Heimat Mirza Schaffys. Kulturbilder aus dem Kausakus. Berlin (H. Ehbock), 1905, (252). 20 cm. 3,50 M.

Meck, Alexander von. In the Western Caucasus. Alpine J., London, **22,** 1905, (507–511, with map and 1 pl.).

Ramsauer, Franz. Der Kaukasus in der Literatur des Altertums. D. Alpenztg, München, **3,** 1904, (318–320).

Rossmässler, F. Naturschilderung aus dem südlichen Kaukasus. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (246–250).

eb CHINA AND DEPENDENCIES: TIBET.

Denkschrift betreffend die Entwickelung des Kiautschou-Gebiets in der Zeit vom Oktober 1903 bis Oktober 1904. Berlin (D. Reimer in Komm.), 1905, (59, mit Taf. u. Kart.). 31 cm. 3 M.

Berensmann. Wirtschaftsgeographie Schantungs unter besonderer Berücksichtigung des Kiautschougebiets. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (570–667).

Brandenberg. Meine Arbeiten in China. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.), H. **6,** 1904, (6–18, mit 1 Karte).

Clennell, W. J. Report on a journey into the interior of Kiangsi. London (Wyman), 1905, (20, with map). 34 cm.

Faupel. Peking-Urga. Asien, Berlin, **1,** 1902, (149–152, 186–190).

Friederichsen, Max. Forschungsreise in den Zentralen Tiën-schan und Dsungarischen Ala-tau (Russisch Zentral-Asien) im Sommer 1902. Hamburg, Mitt. geogr. Ges., **20,** 1904, (1–311, mit 52 Taf. und 2 Kart.); Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (143–148).

——— Sven von Hedins letzte Reise durch Inner-Asien (1899–1902). Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (626–633).

Futterer, K[arl]. Durch Asien, Erfahrungen, Forschungen und Sammlungen während der von Holderer unternommenen Reise. Bd. 3. Naturwissenschaftliche, astronomische und meteorologische Ergebnisse. Lfg 3: G. von Elsner: Meteorologie, Erdbodentemperaturen und Höhenmessungen. Berlin (D. Reimer), 1903, (161). 29 cm. 10 M.

Genschow, A. Unter Chinesen und Tibetanern. Rostock i. M. (C. J. E. Volckmann), 1905, (VII + 385, mit 6 Kart. u. 1 Portr.). 25 cm. 6 M.

Gribaudi, Pietro. Il padre Matteo Ricci e la geografia della Cina, con una carta geografica ed una relazione sulla Cina scritta dal padre Ricci nel 1584. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **8,** 1903, (321–355, 459–464).

Hackmann, H. An den Grenzen von China und Tibet. Vom Omi bis Bhamo. Wanderungen an den Grenzen von China, Tibet und Birma. Halle a. S. (Gebauer-Schwetschke), 1905, (VII + 382, mit 2 Kart.). 22 cm. 8 M.

Hamilton, A. B. Notes of a land journey from Fu-chau to Kiu-Kiang. London, Geog. J., **26,** 1905, (69–74, with map and pl.).

Hedin, Sven von. Grosse Reise durch Zentralasien. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67** (1901–1903), 1903, (171–175).

Hedin, Sven von. Drei Jahre im Innern Asiens. Leipzig, Mitt. Ver. Erdk., **1903,** 1904, (20–28).

———— Voyage à travers l'Asie centrale. (Suédois) Ymer, Stockholm, **23,** 1903, (5–48, av. pl.).

———— Les résultats scientifiques de mon dernier voyage. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (237–258, av. cartes).

———— Meine letzte Reise durch Inner-Asien und Tibet. München, Mitt. geogr. Ges., **1,** 1904, (158–160).

———— Scientific results of a journey in Central Asia 1899–1902. Vol. 1. The Tarim river. Stockholm 1902, (523, with map and plates). 32 cm.

———— Scientific results of a journey in Central Asia 1899–1902. Vol. 6, Pt. 1. Zoologie von Wilhelm Leche. Stockholm, 1904, (69, with pl.). 32 cm.

Hedley, John. A trip into the Chili province, North China. London, Geog. J., **25,** 1905, (513–525, with map and pl.).

Hirth, Friedrich. Verzeichniss der Schriften über China. Beitr. Kenntn. Orient., Berlin, **1,** 1902–03, (294–301).

Klein. Die wichtigsten Hafen- und Handelsplätze Ostasiens. Asien, Berlin, **3,** 1904, (161–163).

Manifold, C. C. The problem of the Upper Yang-tse provinces and their communications. London, Geog. J., **25,** 1905, (589–620, with map and pl.).

Mayer, Georg. Hygienische Studien in China. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (VII + 167, mit 6 Taf.). 23 cm. 5 M.

Merzbacher, Gottfried. Forschungsreise im Tian-Schan. München, Sitz-Ber. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **34,** (1904), 1905, (277–369).

Muszyński von Arenhort. Militär-topographische Beschreibung der Mandschurei. Wien und Leipzig (Leopold Weiss), 1905, (IV + 103, 1 Karte).

Pumpelly, Raphael. Archeological and physico-geographical reconnaissance in Turkestan. [Report of progress.] Washington, D.C., Carnegie Inst., Year Book, **2,** (1903), 1904, (271–287).

Rogalla von Bieberstein. Durch die Stromschnellen des Yangtsekiang in einem Kanonenboot. Ueberall, Berlin, **4,** 1901, (223–226, 245–247).

Ryssel, Ed[uard]. Reisen im Thianschan und in chinesisch Turkestan. Gartenwelt, Berlin, **7,** 1903, (459–463, 476–479, 489–491, 498–502, 513–516).

Schrameier. Die Grundlagen der wirtschaftlichen Entwicklung in Kiautschau. Vortrag. Berlin, Verh. Kol. Ges., Abth. Berlin-Charlbg, **7,** 1902–03, 1903, (26–60).

Turley, Robert T. Some notes on the river system of the Upper Liao, Manchuria. London, Geog. J., **25,** 1905, (297–300, with sketch-map).

Wingate, A. W. S. Some further notes concerning the Liao Ho. London, Geog. J., **26,** 1905, (421–429, with sketch-map and pl.).

Yamada, Kunihiko. Travel to Yunnan, Ssŭ-Chuan and Kuei-Chau. (Japanese) Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (422–436, 482–490, with map and pl.).

Young, E. C. A journey among the Highlands of Chili. London, Geog. J., **26,** 1905, (307–318, with map and 2 pls.).

Map.

Wingate, A. W. S. and **Turner,** F. G. Map of Tientsin Prefecture and neighbouring country. Scale 1 : 63,360. 4 sheets. London (Topographical Section, General Staff, War Office), 1905. 6s. 100 × 176 cm.

Tibet.

Rawling, C. G. Exploration of Western Tibet and Rudok. London, Geog. J., **25,** 1905, (414–429, with map and pl.).

———— The Great Plateau, being an account of exploration in central Tibet, 1903, and of the Gartok Expedition, 1904–1905. London (E. Arnold), 1905, (XII + 324, with maps and pls.). 23 cm. 15s. net.

Ryder, C. H. D. Exploration and survey with the Tibet Frontier Commission, and from Gyangtse to Simla viâ Gartok. London, Geog. J., **26,** 1905, (369–395, with maps and pl.).

Younghusband, *Sir* Frank. The geographical results of the Tibet Mission. London, Geog. J., **25,** 1905, (481–498, with map and pl.).

cc JAPANESE ISLANDS.

Fukuchi, Nobuyo. Structure of the volcanic island Miyakejima. (Japanese) Chîg. Z., Tokyo, **16,** 1904, (668–672).

Hefele, [Karl]. Der Wald in Japan. Forstwiss. Centralbl., Berlin, **25,** 1903, (24–36, 63–78).

Klocke, Eduard. Tiergeographische Studien über Hokkaido. (1. Die Insel Hokkaido. Eine biographische Skizze). Anno. Zool. Jap., Tokyo, **5,** 1904, (57–112, with map).

[**Milne,** John.] A new island. London, Geog. J., **25,** 1905, (531–533, with sketch-map).

Nachod, O[skar]. Bibliographie von Japan. 1903. Asien, Berlin, **3,** 1904, (78–80).

Yamasaki, Naomasa, and **Satō,** Denzō. Geography of Japan (Japanese). Vol. II. Tōkyō, 1904, (XVI + 866, with maps and pl.). 22.5. cm.

cd TONGKING.

Nocentini, Ludovico. Il viaggio del padre G. Baldinotti al Tonchino. Roma, Rivista d'Italia, **6, 1,** 1903, (423–430).

ce SIAM.

Lupša, Ferdinand. Eine Reise am Menam Nakon Nayok. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (133–139).

cf BRITISH INDIA: HIMALAYA; BURMA; CEYLON.

Bradley-Birt, T. B. The story of an Indian upland, and an Introduction by the Hon. H. H. Risley. London (Smith, Elder), 1905, (XII + 354, with map and pl.). 24 cm. 12s. 6d. net.

Lomas, J. On the origin of Adam's Bridge. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (721–722).

Morrison, C. Some geographical peculiarities of the Indian Peninsula. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (457–463).

Schaeuffelen, Eugenie. Meine indische Reise. Als Manuskript gedruckt. München (F. Bruckmann), 1904, (VII + 273, mit 10 Taf.). 27 cm. Geb. 15 M.

Schmidt, Geo. A. Die Kultur des Thees in Indien. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (530–544, 588–598).

HIMALAYA.

Freshfield, Douglas W. The Sikkim Himalaya. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (173–182).

Hooker, *Sir* Joseph Dalton. Himalayan journals: or, notes of a naturalist in Bengal, the Sikkim and Nepal Himalayas, the Khasia Mountains, etc. London, (Ward, Lock), 1905, (XXXII + 574, with maps, portrait and pl.). 20½ cm. 6s.

Neve, A. Nun Kun revisited. Alpine J., London, **22,** 1905, (348–352, with pl.).

Workman, Fanny Bullock. Ascent of the great Chogo Loongma glacier, and other climbs in the Himalayas. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, ([241]–255, with pl.).

Workman, William Hunter. High pioneer ascents in Baltistan. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (383–392, with pl.).

———— From Srinagar to the sources of the Chogo Lungma glacier. London, Geog. J., **25,** 1905, (245–268, with map and pl.).

BURMA.

Noetling, Fritz. Kolonialpolitische und geologische Studien über Birma. Tl 1: Birma, ein Stück englischer Kolonialpolitik. Karlsruhe, Verh. natw. Ver., **17,** (1903–1904), 1904, Abh., (87–127, mit 1 Taf.).

cg MALAY PENINSULA FROM ISTHMUS OF KRA AND ARCHIPELAGO TO WALLACE'S LINE, INCLUDING CELEBES AND TIMOR, WITH THE PHILIPPINES AND CHINA SEA.

Het landschap Donggala of Banawa. [Die Landschaft Donggala oder Banawa.] 's Gravenhage, Bijdragen Taal-, Land- en Volkenkunde Nederlandsch Indië, **58**, 1905, (514–531).

Bakhuis, L. A. Erläuterungen zur Karte eine Teiles der Insel Timor. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (497–499, mit Karte im Maasstab 1 : 500,000).

Blok, S. The connection between the primary triangulation of South-Sumatra and that of the West-coast of Sumatra. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7**, 1905, (453–459, with 1 map) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13**, 1905, (471–477, with 1 map) (Dutch).

Bockelmann, Albrecht von. Sechs Wochen auf Java. Bericht eines Kolonialfreundes. (Wissenschaftliche Beilage zum Programm des königlichen Gymnasiums zu Danzig.' Ostern 1903.) Danzig (Druck v. A. Müller), 1903, (27). 26 cm.

Cool, W[outer]. Bericht über einen von Dr. J. J. A. Muller auf dem 10ten Niederländischen Kongress von Naturforschern und Aerzten gehaltenen Vortrag [und die sich daran knüpfende Discussion] über die Triangulationen in Niederländisch-Ost-Indien. 's Gravenhage, de Ingenieur, Weekblad, **20**, 1905, (335–338); Tijdschrift voor Kadaster en Landmeetkunde, Utrecht, **21**, 1905, (105–116).

Erb, J. Beiträge zur Geologie und Morphologie der südlichen Westküste von Sumatra. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905**, (251–284).

Hagen, B[ernhard]. Die Gajo-Länder auf Sumatra. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67** (1901–1903), 1903, (29–85, mit Kart. u. Taf.).

———— Sumatra und die nördlichen Batakländer. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67** (1901–1903), 1903, (176–180).

Helfrich, O. L. Beiträge zur Kenntnis von Ober-Djambi. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (331–350).

Hoven, H. T. Ueber die hydrographische Aufnahme der Makassar-Strasse. (Holländisch) 's Gravenhage, Ned. Zeew., **2**, 1903, (155–157, 187–190, 205–208, 252–254); **3**, 1904, (33–34, 116–117, 180–182, 321–324).

Kempees, J. C. J. Der Zug des Obersts van Daalen durch die Gajo-, Alas- und Batakländer. (Holländisch) Amsterdam (J. C. Dalmeijer), [1905], (265, mit Taf.). 25 cm.

Knappert, S. C. Beschreibung der Unterabteilung Kutei. (Holländisch) 's Gravenhage, Bijdragen Taal-, Land- en Volkenkunde Nederlandsch Indië, **58**, 1905, (575–564, mit Karte).

Kramer, F. Eine Reise nach den Mentawei Inseln. Jena, Mitt. geogr. Ges., **21**, 1903, (81–88).

Muller, J[ohan] J[acob] A[ernoud]. Die Anschliessung des Dreiecknetzes von Süd-Sumatra an das Netz von Sumatra's Westküste. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (567–575).

———— Ueber die in Niederländisch-Ost-Indien ausgeführten Triangulationen. (Holländisch) Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10**, 1905, (97–106).

Nusselein, A. H. F. J. Beschreibung der Landschaft Pasir. (Holländisch) 's Gravenhage, Bijdragen Taal-, Land- en Volkenkunde Nederlandsch-Indië, **53**, 1905, (532–574).

Rehbock, Th. Guttapercha auf den Philippinen. D. KolZtg, Berlin, **19**, 1902, (223–224).

Schlechter, R[udolf]. Reisebericht der Guttapercha- und Kautschuk-Expedition nach den Südsee-Kolonien. Tropenpflanzer, Berlin, **5**, 1901, (457–471, 539–542); **6**, 1902, (22–30, 213–234, 394–396); **7**, 1903, (308–320).

Stürler, F. A. van. Die Ackererde und das Klima in Niederländisch Ostindien. (Holländisch) Tijdschrift, Cultura, **16**, 1904, (292–295; 368–373; 451–461; 567–572).

Tydeman, G. F. Die [wissenschaftliche] Expedition der „Siboga" [in Niederländisch Ost-Indien] [Vortrag gehalten im Marineverein]. (Holländisch) Helder, Verslagen der Marinevereeniging, **1904–05,** (62–119).

Volz, Wilhelm. Lavarinnen am Vulcan Guntur in West-Java. N. Jahrb. Min., Stuttagrt, **1904, 2,** (114–117).

Westenberg, C. J. Die Batakschen Ländchen Dolok und Poerba. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** 1905, (576–604).

Maps.

Map of the Negri Sembilan, Malay Peninsula. Compiled from Revenue Surveys. Scale 1 : 126,720. 2 sheets. Southampton (Ordnance Survey Office), 1903. 93 × 95 cm.

Ministerie van Koloniën. Topographisch Bureau. Generalkarte von Java und Madoera. Massstab 1 : 500,000. Batavia, 1905, 75 × 216 cm.

———— Uebersichtskarte von Java und Madoera. Massstab 1 : 500,000. 's Gravenhage, (Topographische Inrichting), 1905, (8 Bl.).

Geest, E. de. Karte von Java, Massstab 1 : 1,000,000. (Holländisch) Amsterdam (Seyffardt's Boekhandel), 1905.

eh PERSIA.

Grothe, Hugo. Zur Literatur über Persien. Asien, Berlin, **3,** 1903, (46–47).

Stahl, A[lexander] F[riedrich]. Reisen in Zentral- und Westpersien. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (4–12, 31–35, mit 2 Kart.).

Zugmayer, Erich. Das nordpersische Kurdistan. Wien, MonBl. Wiss. Club, **26,** (1904–1905), 1905, (50–58).

ei ASIATIC TURKEY; ARABIA.

Asiatic Turkey.

Cady, Putnam. The historical and physical geography of the Dead Sea region. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (577–589).

Diest, W[alter] von. Die Landschaft zwischen Nicaea und Nicomedia. (Erkundgung vom Sommer 1900). Asien, Berlin, **2,** 1903, (149–153, 172–175, 189–192, mit 2 Kart.).

Dörfler, Fricomarto. Aus dem Lande der Bibel. Ergebnisse einer biblischen Studienreise. Pösneck i. Thür. (B. Feigenspan), [1904], (III + 129, mit 48 Taf.). 22 cm. Geb. 4,50 M.

Grothe, Hugo. Wandertage in Hocharmenien. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67** (1901–1903), 1903, (87–90).

Janke, [Arthur]. Ergebnisse einer historisch-geographischen Studienreise in Kleinasien vom Frühjahr 1902. Metz, Jahresber. Ver. Erdk., **24** (1901–1904), 1904, (73–74).

Massy, P. H. H. Exploration in Asiatic Turkey, 1896 to 1903. London, Geog. J., **26,** 1905, (272–307, with map and pl.).

Montzka, H[einrich]. Die Landschaften Hoch-Armeniens bei griechischen und römischen Schriftstellern. Jahresbericht des öffentlichen Unter-Gymnasiums in der Josefstadt. Wien, **28,** (1904–1905), 1905, (3–19).

Nahmer, C. von der. Quer durch Kleinasien vom Mittelmeer zum Pontus. Beitr. Kenntn. Orient., Berlin, **1,** 1902–03, (156–196).

Penther, Arnold. Eine Reise in das Gebiet des Erdschias-Dagh (Kleinasien) 1902. Mit Beiträgen von E[mmerich] Zederbauer und I[gnaz] Tschamler. Wien, Abh. Geogr. Ges., **6,** Nr. 1, 1905, (IV + 48, 5 Taf., 1 Karte).

Philippson, A[lfred]. Vorläufiger Bericht über die im Sommer 1904 ausgeführte Forschungsreise im westlichen Klein-Asien. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905,** (412–426).

Röhricht, Reinhold. Die Palästinakarte des William Wey. Leipzig, Zs. D. Palästinaver., **27,** 1904, (188–193, mit 2 Taf.).

Regling, Kurt. Zur historischen Geographie des mesopotamischen Parallelogramms. Beitrage zur alten Geschichte, **1,** 1902, (443–476, mit 1 Karte).

Rohrbach, Paul. Vergangene und zukünftige Kultur am Euphrat und Tigris. Studien in Babylonien u. Mesopotamien im Winter 1900–01. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67** (1901–1903), 1903, (94–95).

———— Die Länder der Bagdadbahn. Metz, Jahresber. Ver. Erdk., **24,** (1901–1904), 1904, (84–86).

Schlagintweit, Max. Die Häfen der syrischen Küste und die Deutsche Levante-Linie. Asien, Berlin, **2,** 1903, (107–109, 125–128).

Weczerzik von Planheim, Karl *Edler.* Die Lage des Berges Sion. Eine topographisch-exegetische Studie. Jahresbericht des Mädchen-Obergymnasiums des Vereines für erweiterte Frauenbildung. Wien, **13,** (1904–1905), 1905, (3–11).

Wimmer, J. Palästinas Boden mit seiner Pflanzen- und Tierwelt vom Beginn der biblischen Zeiten bis zur Gegenwart. Historisch-geographische Skizzen. VerSchr. Görres Ges., Cöln, **2,** 1902, (1–128).

Map.

Kiepert, Richard. Karte von Kleinasien in 24 Blatt. 1 : 400,000. Bl. D II : Adalia. B VI : Erzerum. C VI : Diabekir. D I : Budrúm. Berlin (D. Reimer), 1904–05. Je 64 × 75 cm. Je 6 M.

ARABIA.

Map.

Bartholomew, J. G. Maps showing the orographical and land surface features of Arabia. Scale 1 : 10,000,000 Edinburgh (Bartholomew), [1904]. 40 × 78 cm.

ck CASPIAN.

Knipowitsch, N[ikolaj]. Hydrobiologische Untersuchungen des Kaspischen Meeres. (Schluss.) Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50,** 1904, (291–294).

f **AFRICA AND MADAGASCAR.**

Dove, Karl. Grundzüge einer Wirtschaftsgeographie Afrikas. Geogr. Zs., Leipzig, **11,** 1905, (1–18).

György, Aladár. Die Erde und ihre Bevölkerung. (Ungarisch) III. Aufl. Vol. 2, Budapest, 1904, (XI + 552, mit 42 Taf. und 266 Textfig.). 23 cm.

Hahn, F[riedrich]. Afrika 1902–03. Geogr. Jahrb., Gotha, **27** (1904), 1905, (5–36).

Hartig, Otto. Aeltere Entdeckungsgeschichte und Kartographie Afrikas, mit Bourgignon d'Anville als Schlusspunkt (1749). Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (283–383, 1 Taf.).

Hoffmann, Jakob. Die tiefsten Temperaturen auf den Hochländern des südäquatorialen tropischen Afrika (insbesondere des Seenhochlandes). Diss. Giessen. Gotha (Druck v. J. Perthes), 1904, (56). 18 cm.

Kannengiesser, [Georg August]. Uebersicht über die hauptsächlichsten Forschungsreisen in Afrika im Jahre 1899. D. KolZtg, Berlin, **18,** 1901, (93–94, 105, 113).

———— Forschungsreisen in Afrika im Jahre 1900–01. D. KolZtg, Berlin, **18,** 1901, (322–323).

Knox, Alexander. Notes on the geology of the continent of Africa. With an introduction and bibliography. Compiled in the Department of the General Staff, War Office. London (Wyman), 1905, (166, with map and sections). 24 cm. 3*s.*

Passarge, S[iegfried]. Die Inselberglandschaften im tropischen Afrika. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (657–665).

Schwabe, Die Verkehrsverhältnisse in den deutsch-afrikanischen Schutzgebieten. Beitr. KolPolit., Berlin, **3,** 1902, (617–631).

Umlauft, Fr[iedrich]. Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. 3. Afrika. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (548–562).

Vollkommer, Max. Die Quellen Bourguignon d'Anvilles für seine kritische Karte von Afrika. Gekrönte Preisschrift. Münchener geogr. Stud., Stück **16,** 1904, (124).

Maps.

Christensen, C. C. Physical map of Africa. 1 : 10,000,000. (Swedish) Stockholm, 1903

Stanford, Edward and **Mackinder,** H. J. Orographical map of Africa. Scale 1 : 7,286,400. 4 sheets. London (Stanford), 1905, 130 × 152 cm. 16s.

fa MEDITERRANEAN STATES—MOROCCO, ALGERIA, TUNIS, TRIPOLI.

Algeria and Tunis.

Honsell, B[ernhard]. Die Winterstationen und Heilquellen Algeriens. Tubingen (F. Pietzcker), 1903, (77). 24 cm. 2 M.

Mohr, Paul. Algerien. Nach Studien und persönlichen Eindrücken. Beitr. KolPolit., Berlin, **4,** 1902–03, (331–343).

Morocco.

Marocco, (Il). Riv. milit., Roma, **48,** 1903, (337–425, con carta).

Fischer, Theobald. Zur Erforschung von Marokko. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (22–23).

Mohr, P[aul]. Mogador. Reiseeindrücke aus dem Maghreb el Aksa. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (343–347).

———— Von Mogador nach Marrakesch. Reiseeindrücke aus dem Maghreb el Aksa. Beitr. KolPolit., Berlin, **5,** 1903, (65–75).

———— Von Marrakesch nach Saffi. Beitr. KolPolit., Ber in, **5,** 1903, (145–156).

———— Nach Saffi. Reiseeindrücke aus dem Maghreb el Aksa. Beitr. KolPolit,. Berlin, **5,** 1903, (172–183).

Pfeil, Joachim *Graf* von. Geographische Beobachtungen in Marokko. Jena, Mitt. Geogr. Ges., **20,** 1902, (1–105).

———— Begleitworte zur Routenkarte meiner Reisen in Marokko. Jena, Mitt. Geogr. Ges., **21,** 1903. (1–60, m. Karte).

———— Marocco. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67** (1901–1903), 1903, (156–161).

Tripoli.

Mathuisieulx, *Vicomte* de. An expedition to Tripoli. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (736–744, with map).

Minutilli, Federico. Bibliografia della Libia. Catalogo alfabetico e metodico di tutte le pubblicazioni esistenti a tutto il 1902 sulla Tripolitania, la Cirenaica, il Fezzan e le confinanti regioni del deserto. Milano (Bocca) 1903, (VIII + 136). 20 cm.

Pedretti, Andrea. Un' escursione in Cirenaica (1901). Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (889–929, con illustr. e carte).

Serra, E. Bengazi. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (47).

fb N.E. AFRICA; EGYPT AND NILE VALLEY TO LAT. 10° N; ABYSSINIA; AFRICAN COAST OF RED SEA.

Ball, John. Kharga Oasis, its topography and geology. Survey Dept., Cairo, 1900, (116, with 19 pls.). 27 cm.

———— On the topographical and geological results of a reconnaissance survey of Jebel Garra and the Oasis of Kurkur. Survey Dept., Cairo, 1902, (40, with 7 pl.). 27 cm.

———— and **Beadnell,** Hugh J. L. Baharia Oasis, its topography and geology. Survey Dept., Cairo, 1903, (84, with 8 pls.). 27 cm.

Barron, Thomas and **Hume,** William F. Topography and geology of the Eastern Desert of Egypt. Survey Dept., Cairo, 1902, (331, with 50 pl.). 27 cm.

Beadnell, Hugh J. L. Dakhla Oasis, its topography and geology. Survey Dept., Cairo, 1901, (107, with 9 pls.).

———— Farafra Oasis, its topography and geology. Survey Dept., Cairo, 1901, (39, with 8 pls.). 27 cm.

———— Survey Department, Egypt. The topography and geology of the Fayum province of Egypt. Cairo (National Printing Department), 1905, (101, with pl. and map). 29 cm.

Berkhan, Oswald. Helwân, ein Kurort in der Wüste. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (117–119).

Dannemann, [Friedrich]. Eine Osterreise nach dem Pharaonenlande. Geographische Skizze. (Bericht über das Schuljahr 1902 1903. Barmen. Realschule.) Barmen (Druck v. D. B.

Wiemann), 1903, (1–17, mit 3 Kart.). 26 cm.

Dennert, E. War der Sinai ein Vulkan? Glauben u. Wissen, Stuttgart, **2,** 1904, (298–306).

Eyth, Max. Lebendige Kräfte. Sieben Vorträge aus dem Gebiete der Technik. Berlin (J. Springer), 1905, (VIII + 284). 22 cm. 4 M.

Fourtau, R. La cataracte d'Assouan. Etude de géographie physique. Cairo, Bul. Soc. Khéd. géogr., (Ser. 6), **7,** 1905, (325–364, with pl.).

Gessert, F. Vergleich des Nilalluviums mit dem Schwemmland der Flüsse im Namaland. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (182–186).

Jägerskiöld, L[eonard] A[xel]. From the Sudan and Sinai. Sketches from the diary of a naturalist. (Swedish) (Svenskt folkbibliotek, Ser. IV : 1, 2.) Stockholm, 1903, (312, with pl.). 21 cm.

Kannengiesser, G. A. Uebersicht über die bedeutendsten Forschungsreisen in Nordostafrika. Beitr. Kol Polit., Berlin, **4,** 1902–03, (223–226, 240–245).

———— Ueber Forschungsreisen 1900–02 in Nordostafrika. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (11–12).

Preyer, A[xel]. Der Nil. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (143–149).

Ruete, Said. Geplante Bewässerungsanlagen im Gebiet des oberen Nils. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1904,** (660–663).

Schroeder, Osw. Mit Camera und Feder durch die Welt. Schilderungen von Land und Leuten nach eigenen Reise-Erlebnissen. II. Aegypten das Land der Pyramiden. Leipzig (Wanderer-Verl.), 1905, (VIII + 196, mit 36 Taf.). 21 cm. Geb. 6 M.

Steindorff, Georg. Durch die Libysche Wüste zur Ammonsoase. (Land und Leute. Monographien zur Erdkunde, hrsg. von A. Scobel. XIX). Bielefeld u. Leipzig (Velhagen u. Klasing), 1904, (163, mit 1 Karte). 26 cm. Kart. 4 M.

Voss, Martin. Der Suezkanal und seine Stellung im Weltverkehr. Wien, Abh. Geogr. Ges., **5,** Nr. 3, (1903–1904), 1904, (IV + 76).

Maps.

Map of Egypt. Scale 1 : 2,000,000. London (Topographical Section, General Staff, War Office), 1905. 60 × 60 cm. 4s. 6d.

Hughes, Geo. New map of the Egyptian and Sudan goldfields. Scale 1 : 1,393,920. London (Charto Map and Plan Co.), [1904]. 140 × 40 cm. £3 3s.

Abyssinia.

Dankler, M. Natur- und Kulturbilder aus Abessinien. (Nach Mitteilungen des Forschungsreisenden Dr. M. Schoeller, Düren.) Natur u. Offenb., Münster, **50,** 1904, (296–308).

Erlanger, Carlo von. Ueber meine fast zweijährige Reise durch Süd-Schoa, die Galla- und Somaliländer. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., 66–67, (1901–1903), 1903, (111–115).

Hermann, Rudolf A. Abessiniens Grenzen. Beitr. KolPolit., Berlin, **3,** 1902, (610–615).

Jessen, B. H. South-western Abyssinia. London, Geog. J., **25,** 1905, (158–171, with map and pl.).

Kannengiesser, G[eorg] A[ugust]. Forschungsreisen in Nordostafrika. Beitr. KolPolit., Berlin, **5,** 1903, (76–80).

Eritrea.

Ademollo, Umberto. Nei Cunama. Viaggio di Ferdinando Martini, R. Commissario civile per l'Eritrea. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (683–740, con illustr. e carte).

Marini, Angelo. Escursione lungo le coste settentrionali della penisola di Buri e isole adiacenti (Colonia Eritrea). Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (375–400, con inc. e carte).

Mulazzani, A. Geografia della Colonia Eritrea. Firenze (Bemporad), 1903, (146, con inc. e 1 c.). 18 cm.

Omodei, A. Il problema dei serbatoi nella colonia Eritrea. (Oroidrografia. Pioggie e dati pluviometrici. Coefficiente di scolo. Evaporazione. Conclusione). Politecn., Milano, **51,** 1903, (45–53, 65–77, con 1 tav. e 1 carta).

Schoenfeld, E. Dagobert. Erythräa und der ägyptische Sudan. Auf Grund eigener Forschung, an Ort und Stelle dargestellt. Berlin (D. Reimer), 1904, (VIII + 245, mit 15 Taf.). 25 cm. Geb. 8 M.

Schweinfurth, G[eorg] und **Diels,** Ludwig. Vegetationstypen aus der Kolonie Eritrea. (Vegetationsbilder hrsg. v. G. Karsten und H. Schenck. Reihe 2, H. 8.) Jena (G. Fischer), 1905, (6 Taf. mit Erläut.). 31 cm. 4 M.

SOMALILAND.

Erlanger, Carlo von. Ueber meine fast zweijährige Reise durch Süd-Schoa, die Galla- und Somaliländer. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (111–115).

Robecchi-Brichetti, Luigi. Nel paese degli aromi. Diario d' una esplorazione nell'Africa Orientale. Milano (Cogliati), 1903, (XVI–633, con inc.). 20 cm.

fc SAHARA AND THE FRENCH SUDAN; DARFUR, Etc.

Kannengiesser, Georg August. Beiträge zur Erforschung des Gebiets zwischen dem oberen Sanga, dem Schari und der Ostgrenze Kameruns. D. KolZtg, Berlin, **19,** 1902, (510–512, 519–521).

———— Der Tsâde oder Tsâdsee. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (522–538, mit Karte).

Lampe, F[elix]. Der Sudan und das Tsadseegebiet. Umschau, Frankfurt a. M., **7,** 1903, (915–916).

Staudinger, P[aul]. Die Aussichten einer Wasserverbindung vom Meere nach dem Tschadsee. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (352–353).

fd WEST AFRICA, FROM MOROCCO TO THE CONGO.

Bernegau, L. Reisebriefe aus den Subtropen. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (221–228).

Moisel, M[ax]. Der Wasserweg vom Golf von Guinea zum Tschadsee. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (332).

KAMERUN.

Ambronn, L. Bericht über die astronomisch-geodätischen Beobachtungen der Expedition zur Festlegung der Grenze Yola-Tschadsee zwischen Nordwest-Kamerun und Northern Nigeria. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **18,** 1905, (59–88).

Diehl. Informationsreise in den südlichen Teil des Bezirksamts Kribi. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (147–148, 174–176, 207–208).

Dominik. Bericht über die Gebiete zwischen dem oberen Benuë und den Tschadsee. III. Schluss. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (148–152).

Engelhardt. Bericht uber seine Reise von Bertua nach Jaunde. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (389–391, 419–421).

Felsing, Otto. Mit Büchse und Falle. Kriegs- und Jagdzüge durch Kamerun zum Tschad-See. Elberfeld (S. Lucas), [1904], (VII + 528, mit 13 Taf.). 23 cm. Geb. 5 M.

Hirtler. Bericht über eine Dienstreise von Bamenda nach Babessi. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (298–301).

———— Bericht über eine Expedition in den südlichen Teil des Bezirks Bamenda. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (392–394).

———— Bericht über eine Erkundungsexpedition von Bamum nach Jabassi. [Kamerun.] D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (587–591, 610–613).

Kürchhoff, D. Binnenwasserstrassen in Kamerun. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (539–552).

Lessner. Die Baluë- oder Rumpiberge und ihre Bewohner. Globus, Braunschweig, **86,** 1904, (273–278, 337–344, 392–397).

Moisel, Max. Begleitworte zu der Karte „Der mittlere Teil von Kamerun zwischen Sanaga und dem 8. Grade nördlicher Breite". Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16,** 1903, (245–252, mit 1 Karte).

———— Notiz zur Karte des Crossfluss-Gebietes zwischen Nssakpe und Ossidinge. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (87–88).

———— Stand der geographischen Erforschung Kameruns Ende 1903.

Beitr. KolPolit., Berlin, **5**, 1903, (289–294, mit Karte).

Pückler-Limpurg, *Graf* von. Bericht über die zweite Reise in das nordöstliche Crossgebiet, vom 10. bis 27. September 1903. D. KolBl., Berlin, **15**, 1904, (188–192).

René, Carl. Kamerun und die deutsche Tsadsee-Eisenbahn. Unter Benutzung amtlichen Materials u d freundlicher Mitarbeit von F. Wohltmann. Berlin (E. S. Mittler & S.), 1905, (IX + 251, mit 22 Taf. u. 3 Kart.) 24 cm. 6,50 M.

Scheunemann. Bericht über den Rückmarsch seiner Expedition [von Badom] zur Küste. D. KolBl., Berlin, **15**, 1904, (770–772).

Spellenberg, G. Bericht über meine dritte Reise ins N.-W.-Gebiet des Hinterlandes von Kamerun. Beitr. KolPolit., Berlin, **3**, 1901, (138–148).

Stein, *Freiherr* von. Ueber die Beendigung seiner Bertua-Expedition. D. KolBl., Berlin, **14**, 1903, (205–207, 236–238, 272–275).

———— Schlussbericht über die Beendigung der Bertua-Expedition. D. KolBl., Berlin, **14**, 1904, (544–548, 580–582).

———— Bericht über die Beendigung der Kunabembe-Fang-Expedition. D. KolBl., Berlin, **15**, 1904, (158–162).

Steinhausen. Bericht über eine Dienstreise nach Nyassoso-Ninong. D. KolBl., Berlin, **14**, 1903, (359–361).

Thierry. Dienstreise nach Esum-Sannaga. D. KolBl., Berlin, **14**, 1903, (521–523).

Ziemann, Hans. Zur Bevölkerungs- und Viehfrage in Kamerun. Ergebnisse einer Expedition in die gesunden Hochländer am und nördlich vom Manengubagebirge. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17**, 1904, (136–174, mit 1 Karte).

Zimmermann. Bericht über seine Bereisung des Nordostgebietes des Bezirkes Ebolowa. D. KolBl., Berlin, **15**, 1904, (443–444).

Maps.

Deckblatt zur Karte des nordwestlichen Grenzgebietes von Kamerun zwischen Rio del Rey und Bali. 1 : 250,000. D. KolBl., Berlin, **15**, 1904, (698). 38 × 47 cm.

Moisel, M[ax]. Skizze der Stromgebiete des oberen Dscha u. des oberen Njong. Nach den Aufnahmen von Engelhardt [u. **A. . . .**] entworfen. D. KolBl., Berlin, **15**, 1904, (778). 26 × 45 cm.

LIBERIA.

Johnston, *Sir* Harry H. Liberia, London, Geog. J., **26**, 1905, (131–153, with map and pl.).

Map.

Liberia. Scale 1 : 1,000,000. London (Topographical Section, General Staff, War Office), 1905. 64 × 60 cm. 2s.

NIGERIA.

Ambronn, L. Bericht über die astronomisch-geodätischen Beobachtungen der Expedition zur Festlegung der Grenze Yola-Tschadsee zwischen Nordwest Kamerun und Northern Nigeria. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **18**, 1905, (59–88).

Bauer, Fritz, **Edlinger,** W., **Waldow,** von. Deutsche Niger-Benuë-Tschadsee-Expedition. D. KolZtg, Berlin, **20**, 1903, (400–403).

Jackson, Louis. The Anglo-German Boundary expedition in Nigeria. London, Geog. J., **26**, 1905, (28–42, with map).

Lenfant, E. From the Atlantic to the Chad by the Niger and the Benue. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **20**, 1904, (306–316, with map).

Maps.

Lagos and Southern Nigeria. Scale 1 : 1,000,000. London (Topographical Section, General Staff, War Office), 1905. 64 × 90 cm. 3s.

Woodroffe, A. J. Map of Southern Nigeria (Provisional). Scale 1 : 500,000, 2 sheets. London (Stanford), 1905. 157 × 84 cm. 21s.

SIERRA LEONE.

Map.

Sierra Leone. Scale 1 : 1,000,000. London (Topographical Section, General Staff, War Office), 1905. 41 × 41 cm. 2s.

Togo.

Seefried, *Freiherr* von. Bericht über die Untersuchung des Hahoflusses. D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (487–488, mit 1 Karte).

Zech, *Graf.* Land und Leute an der Nordwestgrenze von Togo. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (107–135, mit 1 Karte).

Map.

Sprigade, P[aul]. Karte der deutsch-englischen Grenze im Tschokossi-Mamprussi-Gebiet. Nach den Aufnahmen der deutsche Grenzkommissions-Mitglieder *Graf* Zech und *Frhr.* v. Seefried 1902 bearb. 1 : 100,000. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904. 121 × 55 cm.

fe CONGO STATE AND ANGOLA.

Congo State.

Frobenius, Leo. Leo Frobenius' Forschungsreise in das Kasai-Gebiet. I. Bericht über den Verlauf der Reisen in das Kuilu-Gebiet vom 18. Februar bis zum 21. Mai 1905. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905,** (467–471).

Preumont, G. F. J. Notes on the geological aspect of some of the north-eastern territories of the Congo Free State. With petrological notes by J. A. Howe. London, Q. J. Geol. Soc., **61,** 1905, (641–660, with map and pl.).

Map.

Map of the Congo Free State. Scale 1 : 4,000,000. London (Intelligence Division, War Office), 1904. 60 × 60 cm. 6s.

Grey, George. Tanganyika Concessions Ltd. Map showing exploration and discoveries up to August, 1904. Scale 1 : 1,013,760. London, 1904. 70 × 65 cm.

Angola.

Aengeneyndt, Gustav. Angola und der gegenwärtige Stand seiner Erschliessung. Vortrag . . . Beitr. Kol.-Polit., Berlin, **3,** 1902, (523–537).

Duttmann, E. Kurze Reiseerinnerungen aus dem Nordwesten Deutsch-Sudwest-Afrikas und dem südlichen Angola. Beitr. KolPolit., Berlin, **2,** 1901, (612–616).

Singelmann, Carl. Von Mossamedes zum Kunene. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (743–748).

ff EAST AFRICA, FROM THE SOUTHERN BORDER OF *fb* TO THE ZAMBESI ; SOCOTRA.

British Central Africa.

Bencke, Albert. Avembaland und seine Bewohner. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (446–451, mit 1 Karte).

Map.

North-east Rhodesia. Scale 1 : 2,000,000. London (Topographical Section, General Staff, War Office), 1905. 50 × 55 cm. 2s.

Grey, George. Tanganyika Concessions Ltd. Map showing exploration and discoveries up to August, 1904. Scale 1 : 1,013,760. London, 1904, 70 + 65 cm.

British East Africa and Uganda.

[**Brooke,** J. W.] A journey west and north of Lake Rudolf. London, Geog. J., **25,** 1905, (525–531, with pl.).

Delmé-Radcliffe, C. Surveys and studies in Uganda. London, Geog. J., **26,** 1905, (481–497, 616–632, with map and pl.).

[**Hobley,** C. W.] Mr. C. W. Hobley's recent journey in East Africa. London, Geog. J., **25,** 1905, (292–295, with sketch-map).

Kannengiesser, G[eorg] A[ugust]. Forschungreisen in Nordostafrika. Beitr. KolPolit., Berlin, **5,** 1903, (76–80).

[**Owen,** R. C. R.] Capt. Owen's map of Unyoro. London, Geog. J., **25,** 1905, (296, with map).

Map.

Map of Zanzibar Island from surveys made by Imam Sherif Khan Bahadur, under the direction of the late General Sir Lloyd William Mathews, K.C.M.C. Scale 1 : 31,680. 10 sheets. London (Stanford), 1904. 144 × 270 cm. 21s.

German East Africa.

Aldinger. Bemerkungen zu „Die Besiedlungsfähigkeit von Westusambara" von Dr. Neubaur vom Standpunkt südbrasilischer Kolonisation. Tropenpflanzer, Berlin, **7**, 1903, (173–176).

Berg. Erklärung von Ortsnamen im Mikindanibezirk. Berlin. Mitt. Sem. orient. Sprachen, **4**, 1901, Abt. 3, (42–44).

Beringe, von. Bericht über eine Expedition nach Ruanda. D. KolBl., Berlin, **14**, 1903, (234–235, 264–266, 296–298, 317–319).

Bockelmann, A[lbrecht] von. Versuch einer Monographie des Kiwu-Sees und seiner Umgebung als Begleittext zu Dr. Kandt's Karte. Beitr. KolPolit., Berlin, **3**, 1902, (357–380, mit 1 Karte).

Danckelmann, Eberhard *Freiherr* von. Das Paregebirge. D. KolZtg. Berlin, **18**, 1901, (455–456).

[Dantz.] Die Reisen des Bergassessors Dr. Dantz in Deutsch-Ostafrika in den Jahren 1898, 1899, 1900. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **15**, 1902, (34–89, 139–165, 189–242, mit 2 Taf. u. 1 Karte), **16**, 1903, (108–146, mit 3 Taf. u. 1 Karte).

Engelhardt. Meine Reise durch Uhehe, die Ulanganiederung und Ubena über das Livingstone-Gebirge zum Nyassa. Beitr. KolPolit., Berlin, **3**, 1901, (69–89).

Grass. Forststatistik für die Waldungen des Rufiyidateltas, angefangen im Jahre 1902. Ber. Landw. Ostafrika, Heidelberg, **2**, 1904, (165–'96).

Grawert, von. Bericht über die Bereisung des Bezirks Mahenge vom 17. November bis 18. Dezember 1903. D. KolBl., Berlin, **15**, 1904, (478–480).

Herrmann. Das Vulkangebiet des zentralafrikanischen Grabens. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17**, 1904, (42–64, mit Taf. u. 1 Karte).

———— Die letzten Fragen des Nilquellenproblems. Globus, Braunschweig, **87**, 1905, (69–72, mit 1 Karte).

Hinsch, Richard. Nochmals die Besiedlungsfrage in Westusambara. Tropenpflanzer, Berlin, **8**, 1904, (251–253).

Jaeger. Impressions de voyage dans l'Afrique Orientale Allemande. Cairo, Bul. Soc. Khéd. géogr., (Ser. 6), 1905, (381–399).

Jaeger, Fritz. Bericht über den Anfang der deutsch-ostafrikanischen Expedition der Otto Winter-Stiftung unter Leitung von Prof. Dr. C[arl] Uhlig. Berlin, Zs. Ges. Erdk., 1905, (215–217).

Kandt, Richard. Von der Westküste unserer ostafrikanischen Kolonie. Beitr. KolPolit., Berlin, **4**, 1902–03, (35–43, 71–80, 97–106).

———— Caput Nili. Eine empfindsame Reise zu den Quellen des Nils. 2. Aufl. Berlin (D. Reimer), 1905, (XIII + 538, mit 12 Taf. u. 1 Karte). 23 cm. Geb. 8 M.

Koert, W. Geologisch-agronomische Untersuchung der Umgegend von Amani in Ostusambara. Mit einer geologisch-agronomischen Uebersichtskarte. Ber. Landw. Ostafrika, Heidelberg, **2**, 1904, (143–164, mit 1 Karte).

Ledebur, *Freiherr* von. Dienstreise im Bezirk Bismarckburg. D. KolBl., Berlin, **14**, 1903, (388).

Leue, A. Udjiji. Beitr. KolPolit., Berlin, **2**, 1901, (321–328).

Lippe, Bernhard *Graf* zur. In den Jagdgründen Deutsch-Ostafrikas. Erinnerungen aus meinem Tagebuch mit einem kurzen Vorwort über das Ostafrikanische Schutzgebiet. Berlin, (D. Reimer), 1904, (XI + 154, mit Portr. u. 16 Taf.). 22 cm. Geb. 6 M.

Moisel, M[ax]. Begleitworte zu Karte Nr. 1. [Deutsch-Ostafrika. Blatt Giwiro.] Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **18**, 1905, (93–94, mit 1 Karte.)

Mues, L. Die Vulkane Deutsch-Ostafrikas, ihr orographischer Bau und ihre Beziehungen zur Tektonik des ostafrikanischen Hochplateaus. (Wissenschaftliche Beilage zum Jahresbericht 1902–3 des Gymnasiums zu Höchst am Main.) Höchst a. M. (Druck v. A. A. Wagner), 1903, (15). 23 cm.

Schleinitz, *Freiherr* von. Bericht über seine Reise durch das Massaigebiet von Ikoma bis zum ostafrikanischen Graben im März 1904. D. KolBl., Berlin, **15**, 1904, (527–533).

Schloifer, O[tto]. Die deutsche Tanganyika-Expedition. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (99–102).

Schwartz, W. Eine Besteigung des Vulkans Kirunga tscha Niragongwe. D. KolZtg., Berlin, **19,** 1902, (231–232, 245–246).

Seidel, A[ugust]. Die wirtschaftlichen Verhältnisse Deutsch-Ostafrikas und die Mrogoro-Bahn. D. KolZtg, Berlin, **18,** 1901, (413–416).

Singer, H[ermann]. Neuere Forschungen im Gebiete des Kivusees. D. KolZtg, Berlin, **18,** 1901, (124–125).

Sprigade, Paul. Begleitworte zu der Karte der Gebiete am südlichen Tanganjika- und Rukwa-See. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (97–98, mit 1 Karte).

Stolowsky. Erkundung der Wegeverhältnisse zwischen der Station Mahenge und Kungulio am Ulanga. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16,** 1903, (253–263).

Tornau, F. Die geologischen und hydrographischen Verhältnisse an der Karawanenstrasse Kilwa - Songea Ber. Landw. Ostafrika, Heidelberg, **2,** 1904, (128–142, mit 1 Taf. u. 1 Karte).

Maps.

Karte von Deutsch - Ostafrika in 29 Blatt und 8–10 Ansatzstücken im Massstabe von 1 : 300,000. Begonnen unter Leitung v. Richard Kiepert, fortges. unter Leitung v. Paul Sprigade und Max Moisel. Im Auftr. der Kol.-Abt. d. ausw. Amts hrsg. Bl. F 5: Mahenge-Station. 63 × 80 cm. Bl. G 5 u. H 5: Mittlerer Rowuma, 75 × 80 cm. Berlin (D. Reimer), [1903–04]. Nebst Begleitworten (ohne Pag.). 23 cm. Das Bl. 1,80 M.

Moisel, Max. Karte v. Deutsch-Ostafrika m. Angabe der bis 1903 festgestellten nutzbaren Bodenschätze u. e. Karton zur Übersicht der Beziehungen Deutsch - Ostafrikas zu den übrigen deutsch-afrikanischen Kolonien. Neubearbeitung. 1 : 2,000,000. Berlin (D. Reimer), 1903. 94 × 72 cm. 6 M.

PORTUGUESE EAST AFRICA.

Map.

Map of Portuguese East Africa. Based on "Carta de Moçambique, 1903," with additions and corrections. Scale 1 : 3,000,000. London (Topographical Section, General Staff, War Office), 1905. 2s. 69 × 50 cm.

fg SOUTH AFRICA—SOUTH OF THE ZAMBESI AND OF THE BOUNDARY BETWEEN PORTUGUESE AND GERMAN S.W. AFRICA.

Hollway, H. C. Schunke. South Africa; an outline of its physical geography. Science in South Africa, Cape Town, **1905,** (1–18).

Schütze, Woldemar. Die Handelszonen des Sambesi. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (5–12).

Maps.

Johnston, W. and **Johnston,** A. K. Map of South Africa. Scale 1 : 1,520,640. 2 sheets. Edinburgh and London (W. and A. K. Johnston), 1904. 204 × 124 cm.

—— —— Commercial map of South Africa. Scale 1 : 1,267,000. 4 sheets. Edinburgh and London (W. and A. K. Johnston), [1905]. 190 × 136 cm.

BRITISH SOUTH AFRICA.

Browne, G. S. Notes on the section of the Drakensberg Mountains from Giants Castle to Cathkin Peak. Alpine J., London, **22,** 1905, (362–369, with map).

Eschstruth, von. Bericht über eine Bereisung Britisch-Südafrikas. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (591–596, 619–622, 649–652).

Lamplugh, G. W. The Batoka gorge of the Zambesi. Nature, London, **73,** 1905, (77–78, with pls.).

Molyneux, A. J. C. The physical history of the Victoria Falls. London, Geog. J., **25,** 1905, (40–55, with sketch-map and pl.).

Passarge, S[iegfried]. Die Grundlinien im ethnographischen Bilde der Kalahari-Region. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905,** (20–36, 68–88, mit 7 Taf.).

Skattum, O. J. Ophir the gold-land of the Bible, and the ruins in South Africa. (Norw.) Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15,** (1903–1904), 1904, (142–174, with map and fig.).

Watermeyer, F. S. Geographical notes on South Africa south of the Limpopo. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (625–636); **22,** 1906, (29–38).

Map.

Flowers, Frank. Standard map of the Witwatersrand goldfields. Scale 1 : 40,000. Johannesburg (Argus Printing and Publishing Co.), 1904. 102 × 225 cm.

German South-West Africa.

Die deutsch-englische Grenzvermessung in Deutsch-Südwestafrika 1898 bis 1903. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (6–25, mit 1 Karte).

Geographische Koordinatentafel der Dreieckspunkte der deutsch-englischen Grenzvermessung. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (26–28). [70 *fg*].

Dove, Karl. Wissenschaftlich-wirtschaftliche Erforschung Südwestafrikas. D. KolZtg, Berlin, **18,** 1901, (410–411, 441–442).

———— Zur Wasserfrage in Südwestafrika. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (339–340).

Duttmann, E. Kurze Reiseerinnerungen aus dem Nordwesten Deutsch-Südwest-Afrikas und dem südlichen Angola. Beitr. KolPolit., Berlin, **2,** 1901, (612–616).

Gentz, [Erich]. In den Wanderdünen Deutsch-Südwestafrikas. D. KolZtg, Berlin, **19,** 1902, (93–94).

Gessert, Ferdinand. Zur Wasserfrage in Südwestafrika. D. KolZtg. Berlin, **20,** 1903, (392–393).

———— Die mutmasslichen klimatischen Folgen einer Kunene-Ableitung. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (161–189).

———— Vergleich des Nilalluviums mit dem Schwemmland der Flüsse im Namaland. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (182–186).

———— Auf der Flucht von Inachab zum Oranienfluss. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (79–82).

Hartmann, Georg. Das Ambo-Land auf Grund seiner letzten Reise im Jahr 1901. Vortrag. Berlin, Zs. Ges. Erdk, **1902,** (215–230).

———— Meine Expedition 1900 ins nördliche Kaokofeld und 1901 durch das Amboland. Mit besonderer Berücksichtigung der Zukunftsaufgaben in Deutsch-Südwestafrika. Vortrag. . . Beitr. KolPolit., Berlin, **4,** 1902–03, (399–430).

———— Das Amboland. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (201–203).

———— Karte von Deutsch-Südwestafrika in 1 : 300,000. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (136–138).

Kuhn, Alexander. Bericht über die von der deutschen Kolonialgesellschaft dem Kolonial-Wirtschaftlichen Komitee übertragene Fischfluss-Expedition. Reisen und Arbeiten im Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1903. Mit einem Vorworte von Theodor Rehbock. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, **5,** 1904, (VII + 165–321, mit 2 Kart.).

Laubschat. Bericht über eine Reise nach dem Norden des deutsch-südwestafrikanischen Schutzgebietes. D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (614–616, 641–646, 678–682).

Macco, Albr. Deutsch-Südwestafrikas mineralische Bodenschätze. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (225–228).

Passarge, Siegfried. Das Kaukaufeld, ein Rückzugsgebiet der Herero. D. KolZtg, Berlin, **21,** 1904, (355–356).

———— Das deutsche Okawango-Sambesi-Gebiet. D. KolZtg, Berlin, **21,** 1904, (434–435).

Rossmann, W. Deutsch-Südwestafrika. (Projections-Vorträge. H. 70.) Düsseldorf (E. J. Liesegang), 1904, (12). 23 cm. 1 M.

Schroeder, R. A. Vorschläge für die wirtschaftliche Hebung von Deutsch-Südwestafrika. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (161–164).

Seidel, A[ugust]. Das Gebiet der Bondelswarts. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (472–474).

Seidel, H[einrich]. A. Kuhns Expedition am Grossen Fischfluss. Geogr. Anz., Gotha, **6,** 1905, (97–100).

Seiner, Franz. Bergtouren und Steppenfahrten im Hererolande. Berlin (W. Süsserott), 1904, (VI + 278). 23 cm. 5,25 M.

——— Die Omaheke der Herero. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (337–345).

[**Volkmann.**] Ueber eine Reise nach dem im äussersten Nordosten des südafrikanischen Schutzgebiets liegenden Platze Andara am Okawango. D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (92–95).

Maps.

Friedrichs, Ernst. Karte der Umgegend von Okahandja. 1 : 500,000. Breslau (A. Favorke), 1904. 36 ×45 cm. 0,80 M.

Woerner. Karte des Geländes zwischen Rehoboth u. Gibeon sowie der Heliographenlinie Windhuk-Gibeon. 1 : 200,000. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16,** 1903, Karte 3. 2 Bl. Je 90 × 83 cm.

——— Karte der Heliographenlinie Karibib-Outjo sowie der Wege zwischen Etiro und Outjo. 1 : 200,000. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16,** 1903, Karte 4. 99 × 68 cm.

fh MADAGASCAR AND COMORO ISLANDS.

Keller, [Konrad]. Reisestudien auf Madagaskar. München, Mitt. geogr. Ges., **1,** 1904, (153).

Voeltzkow, Alfred. Berichte über eine Reise nach Ost-Afrika zur Untersuchung der Bildung und des Aufbaues der Riffe und Inseln des westlichen Indischen Ozeans. VI. Madagaskar. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905,** (89–119, 184–211, 285–296, mit 1 Karte).

fi RED SEA AND ISLANDS.

Boggiano, L. Crociera della R. Nave "Colombo" sulla costa araba. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (83–89, con 2 carte).

Cattolica, Pasquale Leonardi. Campagna idrografica dello "Scilla," 1901. Relazione generale. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (9–11).

g NORTH AMERICA.

György, Aladár. Die Erde und ihre Bevölkerung. (Ungarisch) III. Aufl. Vol. 1. Budapest, 1904, (XIV + 662 + XXXII, mit 18 Taf. und 350 Textfig.). 23 cm.

Hagen, Adolf von. Auf Wildpfaden in Amerika und Asien. Wiesbaden (Moritz & Münzel), 1905, (89). 21 cm. 1,50 M.

Jüttner, J[osef] M. Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. 2. Amerika. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (487–502).

Waagen, Lucas. Amerika im Zwielicht der Sage. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (140–144).

ga ALASKA.

Brooks, Alfred H[ulse]. An exploration to Mount McKinley. America's highest mountain. [Reprinted from Journal of Geography, Chicago, vol. 2, No. 9, November, 1903.] *In* Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1903,** 1904, (1 *l.* + 407 – 425, with pl.). Separate. 24.5 cm.

Collier, Arthur J. A reconnaissance of the north-western portion of Seward peninsula, Alaska. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **2,** 1902, (70 + iii, with maps and pl.). 28.5 cm.

Cook, Frederick Albert. Round Mount McKinley. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (321–327, with text fig. and map).

Mendenhall, Walter C. Reconnaissance from Fort Hamlin to Kotzebue sound, Alaska, by way of Dall, Kanuti, Allen, and Kowak rivers. Washington, D.C., Dept. Int., U. S. Geol. Surv., Prof Paprs., No. **10,** 1902, (68, with pl. and maps). 29 cm.

——— The Wrangell mountains, Alaska. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **14,** 1903, ([395]–407, with pl.).

Peters, W. J. Itinerary and topographic methods. Schrader, F. C. A reconnaissance in northern Alaska . . . Washington, D.C., Dept. Int., U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **20,** 1904, (18–25).

Schrader, Frank Charles. A reconnaissance in northern Alaska across the Rocky mountains, along Koyukuk, John, Anaktuvuk, and Colville rivers, and the Arctic coast to cape Lisburne, in 1901, with notes by W. J. Peters. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **20,** 1904, (139, with text fig., maps and pl.). 29 cm.

gh CANADA AS A WHOLE.

[**Low,** A. P.] The voyage of the *Neptune* in Northern Canadian waters. London, Geog. J., **26,** 1905, (318–320).

gc CANADIAN DOMINION WEST.

Steensby, H. P. On the origin of the Eskimo-culture. An ethnographic and anthropogeographic study. Dr. Disp. Kjöbenhavn (Salmonsen), 1905, (219). 23 cm.

Tewes, Eduard. In the southern Waputekks. Mount Daly—Takakkaw glacier and fall—Lower Yoho Canyon. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (373–383, with illus.).

gd CANADIAN DOMINION EAST; NEWFOUNDLAND.

Semple, Ellen Churchill. The influence of geographic environment on the lower St. Lawrence. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (449–466).

Thomson, H. C. Notes on a journey through the northern peninsula of Newfoundland. London, Geog. J., **26,** 1905, (187–198, with sketch-map and pl.).

Map.

Bartholomew, J. G. Orographical map of the St. Lawrence basin. Scale 1 : 5,000,000. Edinburgh (Bartholomew), [1904]. 46 × 76 cm.

gf UNITED STATES AS A WHOLE.

Baedeker, K[arl]. Les Etats-Unis avec une excursion au Mexique. 2. éd. Leipzig (K. Baedeker), 1905, (LXII + 620, xv. 57 cartes et plans). 16 cm. 12 M.

Brigham, Albert Perry. Geographic influences in American history. Boston, Mass., (Ginn), 1903, (xiii + 366, with illus.). 19 cm.

Gudenus, Gabriel *Reichsfreiherr* von. Erinnerungen an die Neue Welt. Reise durch die Vereinigten Staaten von Nordamerika. Nach Tagebüchern und Aufzeichnungen der Mitreisenden zusammengestellt. Morawetz (Selbstverlag), [1905], (343). 32 cm.

Polenz, Wilhelm von. Das Land der Zukunft. Berlin (F. Fontane & Co.), 1903, (III + 420). 23 cm. 6 M.

Map.

Bartholomew, J. G. Reduced survey map of the United States and part of Canada. Scale 1 : 5,000,000. Edinburgh (Bartholomew), [1905]. 72 × 97 cm. 3s.

gg NORTH EASTERN UNITED STATES.

Bayley, William Shirley. The Menominee iron-bearing district of Michigan. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Monogr., **46,** 1904, (513 + iii, with maps, text fig. and pl.). 30 cm.

Blatchley, W. S. The Indiana of nature; its evolution. President's address. Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1903,** 1904, (33–59, with text-fig.)

Breeze, Fred J. Some topographic features in the lower Tippecanoe valley. Indianapolis, Ind. Proc. Acad. Sci., **1902,** 1903, (198–200, with text fig.).

Davis, William Morris. The Hudson river described by William Morris Davis, for the excursion up the Hudson river, arranged by the American Geographical Society, Sept. 15, 1904, for the foreign delegates to the eighth International Geographic Congress. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (557–559).

Gulliver, F. P. Cuttyhunk island. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (538).

Johnson, Wallace C[lyde]. Water power development at Hannawa falls. New York, N.Y., Trans. Amer. Soc. Mech. Engin., **23,** 1902, (131–150, with pl., diagr. and text fig.).

Russell, Israel C[ook]. The topographic survey of Michigan. Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., **5,** 1904, ([149]–165, with text fig.).

Stose, George W. Physiographic studies in southern Pennsylvania. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (473–484, with text fig.).

gh SOUTH EASTERN UNITED STATES.

Wendeborn, B. A. Der Ducktown-kupfergrubendistrict in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Bergm. Ztg., Leipzig, **62,** 1903, (86–88).

gi WESTERN UNITED STATES, WEST OF MISSISSIPPI.

Adams, George I[rving]. Geology and water resources of the Patrick and Goshen Hole quadrangles in east Wyoming and western Nebraska. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **30,** 1902, (50, with text fig., maps and pl.). 23.3 cm.

Ball, Sydney H. and **Smith,** A. F. The geology of Miller county . . . with an introduction by E. R. Buckley. Missouri Bureau of Geology and Mines, Jefferson City, Mo., (Ser. 2), **1,** 1903, (1 *l.* + xvi + 207, with pl., maps and text fig.). 26.5 cm.

Barbour, Erwin H. Report of the State geologist. Nebraska Geological Survey, Lincoln, Neb., **1,** 1903, (258–with maps, pl. and text fig.).

Burchard, Ernest F. Geology of Dakota county, Nebraska, with special reference to the lignite deposits. Proceedings of the Academy of Science and Letters of Sioux City, Iowa, for 1903–4, **1,** 1904, (135–184, with pl.).

Campbell, M. R. Basin range structure in the Death valley region of South-eastern California. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (551–552).

Carmony, F. A. Jefferson county [Nebraska]. *In*: Barbour, E. H. Report of the State geologist. Nebraska Geological Survey, Lincoln, Neb., **1,** 1903, (235–242, with text fig. and map).

Clements, J. Morgan. The vermilion iron-bearing district of Minnesota, with an atlas. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Monogr., **45,** 1903, (463 + iii, with text fig., maps, pl.). 30 cm. [Abstract] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1903, (9).

Diller, Joseph Silas. The geology of Crater lake, National Park. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **3,** 1902, (11–61, with maps, pls. and text figs.).

——— and **Patton,** Horace Bushnell. The geology and petrography of Crater lake, National Park. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **3,** 1902, (167, with pl., map and text fig.).

Dodwell, Arthur and **Rixon,** Theodore F. Forest conditions in the Olympic forest reserve, Washington. Washington, D.C., Dept. Int., U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **7,** 1902, (110, with maps and pl.). 29 cm.

—— —— Cascade range forest reserve, [Oregon], between townships 18 and 29 south. Washington, D.C., Dept. Int., U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **9,** 1903, (147–227, with pl. and maps).

Elrod, Morton J[ohn]. The resources of Montana and their development. [Address before Montana Academy of Sciences, Arts and Letters at Anaconda, Dec. 1903.] Science, New York, N.Y., (N Ser)., **19,** 1904, ([777]–783).

Gannett, Henry. The forests of Oregon. Washington, D.C., Dept., Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **4,** 1902, (36, with pl. and map). 29 cm.

——— The forests of Washington: a revision of estimates. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **5,** 1902, (38, with map). 29 cm.

——— Forest conditions in the Cascade range forest reserve, Oregon. Introduction. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **9,** 1903, (15–26, with pl.).

Jordan, David Starr. California and the Californians and the alps of King-Kern divide. New ed. San Francisco (Whitaker-Ray), 1903, (63, with front. (port.), pl.). 23 cm.

Knight, N. The dolomites of eastern Iowa. Geol. Mag., London, [5], **1** 1904, (493–495).

Langille, H. D. Northern portion of Cascade range forest reserve. [Oregon.] Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **9,** 1903, (27–69, with pl.).

———— **Plummer,** Fred G., **Dodwell,** Arthur, **Rixon,** Theodore F. and **Leiberg,** John B. Forest conditions in the Cascade range forest reserve, Oregon, with an introduction by Henry Gannett. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **9,** 1903, (298, with maps and pl.). 29 cm.

Leiberg, John B. Forest conditions in the northern Sierra Nevada, California. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **8,** 1902, (194, with maps.). 29 cm.

———— Southern part of Cascade range forest reserve, [Oregon]. [Reprint] Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **9,** 1903, (229–289, with map and pl.).

Lindgren, Waldemar. A geological reconnaissance across the Bitterroot range and Clearwater mountains in Montana and Idaho. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **27,** 1904, (123, with text fig., pl. and maps). 29 cm.

Lippincott, Joseph Barlow. Development and application of water near San Bernardino, Co'ton and Riverside, Cal. Parts 1 and 2. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **59,** 1902, (95, with maps and pl.); No. **60,** 1902, (101–141). Separate. 23 cm.

Marbut, C. F. Development of the south-eastern Missouri lowlands. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1903, (10).

Matthes, François E. The alps of Montana. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (255–276, with pl. and map).

Murdoch, L. H. Why Great Salt Lake has fallen. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **14,** 1903, (75–77).

Plummer, Fred G. Forest conditions in the Cascade range, Washington, between the Washington and Mount Rainier forest reserves. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **6,** 1902, (42, with maps and pl.). 29 cm.

———— Central portion of Cascade range forest reserve, [Oregon]. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **9,** 1903, (71–146, with maps and pl.).

Russell, Israel C[ook]. Geology of Snake river plains, Idaho. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (527).

Sandick, R. A. van. Irrigation und Urbarmachung im Westen der Vereinigten Staaten Nord-Amerikas. 's Gravenhage, Ingenieur, Weekblad, **20,** 1905, (231–253, mit Karten und Taf.); Auszug: Handl. Nat. Geneesk. Congres, **10,** 1905, (519–526, mit Fig.)

Taff, Joseph A. Preliminary report on the geology of the Arbuckle and Wichita mountains in Indian Territory and Oklahoma. With an appendix on reported ore deposits of the Wichita mountains: by H. Foster Bain. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **31,** 1904, (97, with maps and pls.). 29.3 cm.

h Central and South America and West Indies.

Diehl, Daniel. An Bord und im Sattel. Farbige Blätter aus meinem Reisetagebuch. Lahr i. B. (M. Schauenburg), 1904, (500). 17 cm. Geb. 3 M.

Greger, T. Illustrirte Bilder aus Süd-Amerika Enthaltend: Selbsterlebtes; Volkstypen und Gebräuche; Ureinwohner (Indianer); Reisen und Forschungen u.s.w. H. 1–3. (Greger's Reise-Bibliothek). München (F. H. Seitz), 1902–03, (64 + 85). 23 cm. 2,50 M.

György, Aladár. Die Erde und ihre Bevölkerung. (Ungarisch) III. Aufl. Vol. 1. Budapest, 1904, (XIV + 662 + XXXII, mit 18 Taf. und 350 Textfig.). 23 cm.

Hantzsch, Victor. Die Verdienste der Deutschen um die Erforschung Süderamerikas. D. Erde, Gotha, **3,** 1904, (50–52, 80–84, 107–110, 169–172).

Jüttner, J[osef] M. Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904. 2. Amerika. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (487–502).

Sievers, W[ilhelm]. Das Romanische Amerika 1902–03. Geogr. Jahrb., Gotha, **27** (1904), 1905, (96–112).

ha MEXICO.

Finlay, George I. The geology of the San José district, Tamaulipas, Mexico. New York, N.Y., Ann. Acad. Sci., **14,** 1904, (247–318, with 11 pls.). Separate. 24.5 cm.

Nelson, E[dward] W[illiam]. Winter expedition in south-western Mexico. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, ([341]–356, with text fig.).

Seler, E[duard]. Ein Wintersemester in Mexico und Yucatan. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1903,** (477–502, mit 5 Taf.).

Sierra, Justus and **Ballesca,** James. Mexico and its social evolution. Translated by G. Sentiñón. Tome I (in 2 vols.), Mexico (Ballesca), 1900, (778–IV, with pl.). Tome II, Mexico (Ballesca), 1904, (444, with pl.). 41 cm.

hb CENTRAL AMERICA.

Fischer, Emil S. Beobachtungen un Daten von meiner Studienreise nach Panama und Costa Rica. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (434–481, mit 1 Taf.).

Morison, George S. The Panama canal. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **35,** 1903, (24–43, with text fig.).

Nordenskiöld, Erland *Freiherr* von Die Republik Panama. Reisebrief Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (361–362).

Sapper, Karl. Beiträge zur physischen Geographie von Honduras. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902,** (33–56, 143–164, 231–241, mit 2 Taf.).

Sapper, Karl. Ein neuer Vulkanausbruch in Mittelamerika. Centralbl. Min., Stuttgart, **1905,** (172–375).

———— In den Vulcangebieten Mittelamerikas und Westindiens. Reiseschilderungen und Studien über die Vulcanausbrüche der Jahre 1902 bis 1903, ihre geologischen, wirtschaftlichen und sozialen Folgen. Stuttgart (E. Schweizerbart), 1905, (VI + 334, mit 33 Taf.). 24 cm. 6,50 M.

hc WEST INDIAN ISLANDS; CARIBBEAN SEA; GULF OF MEXICO.

Deckert, Emil. Die westindische Vulkankatastrophe und ihre Schauplätze. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902,** (419–427).

———— Die Vulkanausbrüche von Martinique und St. Vincent. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (153–156).

Hovey, E[dmund] O[tis]. Martinique and St. Vincent revisited. Amer. Mus. J., New York, N.Y., **3,** 1903, ([39]–[56], with pl.).

———— The Grande Soufrière of Guadeloupe. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (513–530, with map and text fig.).

Hudig, C. J. Die Salzindustrie auf der Insel St. Martin. (Holländisch) 's Gravenhage, Ingenieur Weekblad, **20,** 1905, (402–412, mit Taf.).

Panhuys, L. C. van. Der Rapport Havelaar und die Verhältnisse in der Kolonie Curaçao. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** [1905], (769–781).

Sapper, Karl. In den Vulcangebieten Mittelamerikas und Westindiens. Reiseschilderungen und Studien über die Vulcanausbrüche der Jahre 1902 bis 1903, ihre geologischen, wirtschaftlichen und sozialen Folgen. Stuttgart (E. Schweizerbart), 1905, (VI + 324, mit 33 Taf.). 24 cm, 6.50 M.

hd GUIANA—BRITISH, DUTCH AND FRENCH; VENEZUELA; TRINIDAD.

Dutch Guiana.

Franssen Herderschee, A. Bericht über die Gonini-Expedition. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** 1905, (1–174, mit Karte, Beilagen und Taf.).

Goeje, C. H. de. Der Stand der wissenschaftlichen Untersuchung in Surinam. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** 1905, (1085–1091, m. Karte).

Rehwagen, Alfred. Das heutige Surinam. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904-1905), 1905, (394–398, mit 1 Karte).

Went, F[riedrich] A[ugust] F[erdinand] C[hristian]. Exploration des Inlandes von Suriname]. (Holländisch) Amsterdam, De Gids, (Ser. 4), **21,** 1903, (98–107).

Map.

[**Geest,** E. de.] Karte von Suriname. Massstab 1 : 1,125,000. (Holländisch) Amsterdam (Seyffardt's Boekhandel), 1905.

Venezuela.

Hassert, Kurt. Die Welserzüge in Venezuela. Das erste deutsche überseeische Kolonial-Unternehmen im 16. Jahrhundert. Beitr. KolPolit., Berlin, **3,** 1901, (297–317).

Meyer, W. Venezuela. Arch. Post, Berlin, **31,** 1903, (187–190, 253–258).

Passarge, S[iegfried]. Bericht über eine Reise im venezolanischen Guyana. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1903,** (5–38, mit 1 Karte).

———— Reise im Gebiet des Orinoko. Leipzig, Mitt. Ver. Erdk., **1903,** 1904, (33–36).

Selwyn, W. M. S. Anhang [zu S. Passarge, Bericht über e. Reise im venezolanischen Guyana]. Die astronomischen Beobachtungen. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1903,** (39–43).

Sievers, Wilhelm. Das Erdbeben in Venezuela vom 29. Oktober 1900. [*In*: Festschrift für Joh. Just. R e i n.] Bonn (Röhrscheid & Ebbecke), 1905, (35–50).

he COLOMBIA: ECUADOR.

Ecuador.

Dr. Paul Grossers Reisen in den ecuatorianischen Anden. Gaea, Leipzig, **40,** 1904, (641–649, mit 2 Taf.).

Grosser, Paul. Reisen in den ecuatorianischen Anden. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1904,** natw. Sektion, (6–16, mit Taf.).

Meyer, Hans. Über meine Ecuador-Reise. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1903,** (527–530).

Poincaré, Henri. Rapport présenté au nom de la Commission chargée du control scientifique des operations géodésiques de l'Equateur. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1013–1019).

hf PERU.

Calderon, Alfredo Alvarez. Peru—its resources, development, and future. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, (311–323).

Enock, Reginald. The ruins of "Huanuco Viejo," or Old Huanuco, with notes on an expedition to the Upper Marañon. London, Geog. J., **26,** 1905, (153–179, with pl.).

Falb, Rudolf. Die Besteigung des Vulkans Misti in Peru. Mit Einleitung und Anmerkungen von Otto Falb. Weltall, Berlin, **5,** 1905, (130–135).

Hill, A. W. Notes on a journey in Bolivia and Peru around Lake Titicaca. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (249–259, with pl.).

Markham, *Sir* Clements Robert. C. Reginald Enock's Journeys in Peru. London, Geog. J., **25,** 1905, (620–633, with sketch-map).

hg BOLIVIA.

Hill, A. W. Notes on a journey in Bolivia and Peru around Lake Titicaca. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (249–259, with pl.).

Hoek, H. Exploration in Bolivia. London, Geog. J., **25,** 1905, (498–513, with map and pl.).

Nordenskiöld, Erland. Voyage dans les régions frontières de la Bolivie et de l'Argentine. (Suédois) Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (437–464, av. pl.).

———— From mountains and primeval forests. Impressions from the Andes and Chaco. (Swedish) Stockholm, 1903, (88, with pl.). 19 cm.

hh BRAZIL.

Funke, Alfred. Die Besiedlung des östlichen Südamerika mit besonderer Berücksichtigung des Deutschtums. Diss. Halle a. S. (Druck v. Gebauer - Schwetschke), 1902, (49). 22 cm.

Gerhard, Robert. Einiges vom Deutschtum in Südbrasilien. Ueber all, Berlin, **4,** 1902, (319–321, 479–482, 1201–1202, 1222–1223).

Kirchhoff, [Alfred]. Südbrasilien und die deutsche Auswanderung. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (138–139).

Papstein, A. Ueber die deutsche Kolonisation in Südbrasilien. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (571–581).

Vogt, Fr. Die Victoriafälle des Iguazú. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (216–221)

hi ARGENTINA: URUGUAY AND PARAGUAY.

Crosthwaite, H. L. A journey to Lake San Martin, Patagonia. London, Geog., J., **25,** 1905, (286–291, with pl. and diagr.).

Hatcher, J[ohn] B[ell]. Narrative of the expeditions [and] Geography of southern Patagonia. Scott, W. B. *ed.* Reports of the Princeton university expeditions . . . Princeton, N.J. (The University), 1903, (xvi + 314, with pl.). 32.8 cm.

Hauthal, Rudolf. Seenstudien aus Patagonien. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 1, 1904, (175–182).

Mangels, H. Wirtschaftliche, naturgeschichtliche und klimatologische Abhandlungen aus Paraguay. München (F. P. Datterer & Co.). 1904. (VIII + 364, mit Taf.). 24 cm.

Nordenskiöld, Erland. Voyage dans les régions frontières de la Bolivie et de l'Argentine. (Suédois) Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (437–464, av. pl.).

———— From mountains and primeval forests. Impressions from the Andes and Chaco. (Swedish) Stockholm, 1903, (88, with pl.). 19 cm.

Papstein, A. Die wirtschaftlichen Verhältnisse der Provinz S. Louis in Nordwest-Argentinien. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (178–182).

Scott, William B[erryman], *editor.* Reports of the Princeton university expeditions to Patagonia, 1896–1899. J. B. Hatcher in charge. Vol. 1: Hatcher, J. B. Narrative . . . [and] Geography . . . Princeton, N.J. (The University), 1903, (XVI + 314, with pl.). 32.8 cm.

Smith, J. Russe'l. The economic geography of the Argentine republic. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **35,** 1903, (130–143, with map).

Steffen, Hans. Reisenotizen aus West-Patagonien. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1903,** (167–207).

hk CHILI.

Hatcher, J[ohn] B[ell]. Narrative of the expedition [and] Geography of southern Patagonia. Scott, W. B. *ed.* Reports of the Princeton university expeditions . . . Princeton, N.J. (The University), 1903, (xvi + 314, with pl.). 32.8 cm.

Semper und **Michels.** Die Salpeterindustrie Chiles. Zs. Bergw., Berlin, **52,** 1904, (359–482, mit Kart.).

Smith, J. Russell. The economic geography of Chile. [Mineral resources.] [Reprint.] New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (1–21, with map).

Steffen, Hans. Reisenotizen aus West-Patagonien. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1903,** (167–207).

hl TIERRA DEL FUEGO AND NEIGHBOURING ISLANDS: FALKLAND ISLANDS.

Andersson, J[ohan] G[unnar]. Travaux de l'expédition de l' "Antarctic"

aux Iles Falkland et à la Terre de Feu en 1902. (Suédois) Ymer, Stockholm, **22**, 1902, (515–528).

Büchele, Tobias. Aus der Nachbarschaft des Cap Horn. [Staten Island.] Südamerikan. Rdsch., Berlin, **8**, 1901, (211–214).

Rump, E. Die Magellanstrasse und ihre Bewohner. Ueberall, Berlin, **4**, 1902, (346–348).

hm THE ANDES.

Evans, J. W. Hydrography of the Andes. London, Geog. J., **25**, 1905, (66–74, with sketch-maps).

Steffen, Hans. Neue Forschungen in den chilenisch-argentinischen Hochkordilleren. Geogr. Zs., Leipzig, **11**, 1905, (39–51, mit 1 Karte).

i AUSTRALASIA.

György, Aladár. Die Erde und ihre Bevölkerung. (Ungarisch) III. Aufl. Vol. 3. Budapest, 1904, (489, mit Taf. und 306 Textfig.). 23 cm.

Hahn, F[riedrich]. Australien und Polynesien 1902–03. Geogr. Jahrb., Gotha, **27** (1904), 1905, (36–49).

Map.

Stanford, Edward. Library map of Australasia. Scale 1 : 4,089,064. 4 sheets. London (Stanford), 1904. New edition. 144 × 158 cm.

ia NEW GUINEA WITH ISLANDS FROM WALLACE'S LINE.

[**Hille, J. W.** van.] Notizen über die Abteilung West-Neu-Guinea aus offiziellen Berichten. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (189–194, mit 2 Karten).

———— Reisen in West-Neu-Guinea. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (233–330, mit Karte).

Hueting, A. Der Distrikt Tobelo an der Ostküste von Halmahera. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (604–620, mit 1 Karte).

Kolbe, W. Die Kulturpflanzen der Eingeborenen von Neuguinea. Tropenpflanzer, Berlin, **7**, 1903, (211–224).

Lorentz, H. A. Einige Monaten unter den Papuas. (Holländisch) Leiden (E. J. Brill), 1905, (VII + 310, mit Taf. u. Karte).

Niermeijer, J[an] F[rederik]. A. B. Meijer's Durchquerung von Neu-Guinea (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (499–502).

Posthumus Meijjes, R. Die Neu-Guinea-Expedition der Königlich Niederländischen Geographischen Gesellschaft. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), 22, [1905], (763–768, mit Kartenskizze vom Digoel-Fluss).

Tydeman, G. F. Die [wissenschaftliche] Expedition der „Siboga" [in Niederländisch Ost-Indien]. [Vortrag gehalten im Marineverein.] (Holländisch) Helder, Verslagen der Marinevereeniging, **1904–05**, (62–119).

Verbeek, R[ogier] D[iederik] M[arius]. Description géologique de l'île d'Ambon. Jaarb. Mijnw. Ned. Ind. Batavia, **34**, 1905, (I–XXIV, 1–308, avec Atlas). (Hollandais) Batavia (Imprimerie de l'Etat), 1905, (XXI+323, avec Atlas). 26 cm. (Français.)

Maps.

Ministerie van Koloniën. Topographisch Bureau. Nederländsch Nieuw-Guinea en omliggende eilanden. Schaal 1 : 2,000,000. [Niederländisch Neu-Guinea und benachbarte Inseln. Massstab 1 : 2,000,000.] Batavia, 1905, (1 Blatt). 59 × 67 cm.

ib BISMARCK ARCHIPELAGO.

Frings, August. Eine Rundfahrt im Bismarck-Archipel. D. KolZtg, Berlin, **21**, 1904, (425–427).

Heinroth, O. Die erste deutsche Südsee-Expedition von Br. Mencke. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902**, (583–592); Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67**, (1901–1903), 1903, (134–135).

Moisel, M[ax]. Begleitworte zu der Karte „Neue Aufnahmen aus der Südsee". Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17**, 1904, (208–216, mit 1 Karte).

Schlechter, R[udolf]. Reisebericht der Guttapercha- und Kautschuk-Expedition nach den Südsee-Kolonien. Tropenpflanzer, Berlin, **5,** 1901, (457–471, 539–542); **6,** 1902, (22–30, 213–234, 394–396); **7,** 1903, (308–320).

Schnee, Heinrich. Bilder aus der Südsee. Unter den kannibalischen Stämmen des Bismarck-Archipels. Berlin (D. Reimer), 1904, (XIII + 394, mit 30 Taf. u. Kart.). 21 cm. Geb. 12 M.

Wolff, Emil. Die Durchquerung der Gazellehalbinsel, Bismarkarchipel. Vortrag. Berlin, Verh. Kol. Ges. Abth. Berlin-Charlbg. **8,** 1904, (31–54).

ic AUSTRALIA AS A WHOLE.

Rapplé, E. Die erste Durchquerung Australiens. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (984–987).

id QUEENSLAND.

Diels, L[udwig]. Zur Erforschungsgeschichte des Bellenden-Ker-Gebirges, Nord-Queensland. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50,** 1904, (295–296).

ih WEST AUSTRALIA.

Diels, Ludwig. Reisen in West-Australien. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902,** (797–813).

Hill, J. G. The Calvert Scientific Exploring Expedition (Australia, 1896). Compiled by J. G. Hill. London (G. Philip), 1905, (VIII + 44, with maps). 24 cm. 2s.

ii TASMANIA.

Legge, W. V. Physiographical account of the Great Lake, Tasmania. Dunedin, Rep. Austral. Ass., **10,** 1905, (348–375, with 4 pls.).

ik NEW ZEALAND.

Marshall, P. Geography of New Zealand. Wellington (Whitcombe & Tombs), 1905, (XII + 401, with pls.). 4s. 6d.

l ARCTIC.

Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia, Duca degli Abruzzi, 1899–1900. Per cura del R. Istituto idrografico di Genova. Milano (Hoepli), 1903, (724, con 74 inc. e 5 tav.). 30 cm.

Bade, W. Reiseerinnerung aus dem hohen Norden. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (131–134).

Bénard, Ch. La conquête du Pôle; histoire des missions arctiques depuis l'origine jusqu'à nos jours. Paris (Hachette), 1904, (XVI + 383). 25 cm.

Faustini, Arnaldo. La spedizione artica Wellmann. Roma (Foranzi), 1903, (21 con ill.). 20 cm. [ediz. fuori commercio].

——— Sulle ultime spedizioni polari artiche (Baldwin, Sverdrup, Peary). Riv. maritt., Roma, **36,** 1° trim., 1903, (124–151, con carte).

Günther, Sigmund. Arktis und Antarktis. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (140–142).

Harris, R[ollin] A[rthur]. Some indications of land in the vicinity of the North Pole. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, (255–261, with map).

Hugues, Luigi. I risultamenti scientifici delle spedizioni polari artiche. Conferenza. Torino (Loescher), 1903, (64). 14 cm.

Lewski, M. Die russische Polarexpedition. Hansa, Hamburg, **41,** 1904, (66).

Marinelli, Olinto. I risultati scientifici della spedizione polare del Duca degli Abruzzi. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (193–200, 234–241).

Nathorst, A[lfred] G[abriel]. Les expéditions arctiques de Nordenskiöld. (Suédois) Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (141–206, av. pl.).

——— The polar investigations. (Swedish) (Fören. Heimdals folkskr. **74**) Stockholm, 1902, (31). 20 cm.

Peary, R[obert] E[dwin]. North polar exploration: field work of the Peary Arctic club, 1898–1902. Wash-

ington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1903**, 1904. (1 *l.* + 427–457, with pl.). Separate. 24.5 cm.

Ricchieri, Giuseppe. La "Stella Polare" nel mare Artico. Relazione sui risultati della spedizione di S. A. R. il Duca degli Abruzzi. Messina, Atti Acc. Peloritana, **17,** 1903, (80).

———— La "Stella Polare" nel mare Artico. Milano, Esplorazione commerciale, **18,** 1903, (170–177, 201–209, 237–241, 268–271).

Savoia (di) Luigi Amedeo, duca degli Abruzzi. **Cagni,** U. e **Cavalli-Molinelli,** A. La "Stella Polare" nel Mare Artico. 1899-1900. Milano (Hoepli), 1903, (XII–592, con 200 inc., 2 panorami, 25 tavole e 4 carte). 30 cm.

Schmidt, F. Ausgang und Resultate der russischen Polarexpedition unter Baron E[duard] v. Toll. Centralbl. Min., Stuttgart, 1904, (225–232).

———— Nachtrag zum Aufsatz über den Ausgang und die Resultate der russischen Polarexpedition unter Baron E[duard] v. Toll. Centralb. Min., Stuttgart, 1904, (437–449).

Toll, Eduard. Von der russischen Polar-Expedition. Berichte des Leiters der Expedition. 1. 2. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902,** briefl. Mitt., (242–247, 630–634).

———— L'expédition polaire russe en 1900. (Suédois) Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (91–95).

———— Les travaux de l'expédition polaire russe en 1901. Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (422–424).

ka ARCTIC OCEAN.

Breitfuss, L[conid Loovič]. Zur Frage über den sibirischen Seeweg nach Osten. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50,** 1904, (285–290).

Cagni, Umberto. Aurore boreali. *In* "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli). 1903, (724). 30 cm.

Mecking, Ludwig. Die Eistrift aus dem Bereich der Baffin-Bay, beherrscht von Storm und Wetter. (Erster Hauptteil, Schlusskapitel vom zweiten und vom dritten Hauptteil, sowie Einleitung und Schluss.) Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1905, (51). 22 cm.

Stone, Andrew J. On the North West Passage and the circumnavigation of America. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **35,** 1903, (143–147).

kb GREENLAND.

Engell, M. C. Investigations and surveys at the Icefjord of Jakobshavn and in Orpigsuit during the summer of 1902. (Danish) Kjöbenhavn, Medd. Grönl., **26,** 1904, (1–70, with 3 maps and 6 pls.).

Krogh, August. The abnormal CO_2-percentage in the air in Greenland and the general relations between atmospheric and oceanic carbonic acid. Kjöbenhavn, Medd. Grönl., **26,** 1904, (407–434).

Steensby, H. P. On the origin of the Eskimo-culture. An ethnographic and anthropogeographic study. Dr. Disp. Kjöbenhavn (Salmonsen), 1905, (219). 23 cm.

kc ARCHIPELAGO NORTH OF NORTH AMERICA.

Amundsen, Roald. Die beabsichtigte norwegische Expedition nach dem magnetischen Nordpol. [Ein Vortrag gehalten in der Gesellschaft für Erdkunde, Berlin, December 1902.] Terr. Mag., Washington, D.C., **8,** 1903, (1–6).

Isachsen, Gunn. Round the countries of Ellef and Amund Ringnæs 1901. (Norw.) Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15,** (1903–04), 1904, (129–141, with map).

Mikkelsen, Ejnar. On the land to the north of Behring's strait and an expedition to it. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (145–149).

Nathorst, A[lfred] G[abriel]. Expédition polaire du capitaine Sverdrup, 1898-1902. (Suédois) Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (529–534).

Pennesi, Giuseppe. La spedizione polare artica del cap. Ottone Sverdrup. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (252–259, con carta).

Steensby, H. P. On the origin of the Eskimo-culture. An ethnographic and

anthropogeographic study. Dr. Disp. Kjöbenhavn (Salmonsen), 1905, (219). 23 cm.

kd ISLANDS NORTH OF EUROPE AND ASIA.

Missions scientifiques pour la mesure d'un arc de méridien au Spitzberg, entreprises en 1899–1902 sous les auspices des gouvernements suédois et russe. Mission suédoise. I. Astronomie et géodésie. II[e] Sect. Travaux géodésiques. B. Mesure des angles horizontaux et verticaux, par P. G. Rosen, (93), 1904; 2. Physique terrestre. Météorologie. Histoire naturelle. VII[e] Sect. Magnétisme terrestre. A. Levée magnétique du Spitzberg. Déterminations magnétiques faites au Spitzberg pendant l'été 1899 par E. Solander, (54), 1903; 2. Physique terrestre. Météorologie. Histoire naturelle. VIII[e] Sect. Météorologie, A. Observations régulières à la station d'hivernage. Observations météorologiques faites en 1899 et en 1900 à la baie de Treurenberg, Spitzberg, par J. Westman, (215, av. pl.), 1904; VIII[e] Sect. Météorologie. B. Radation solaire. Mesures de l'intensité de la radiation solaires faites en 1899 et en 1900 à la station d'hivernage suédoise à la baie de Treurenberg, Spitzberg, par J. Westman, (58, av. pl.), 1903; VIII[e] Sect. Météorologie. B[v]. Observations météorologiques en mer 1901. Observations météorologiques dans la mer du Spitzberg faites à bord de "l'Antarctic" en 1901, (47), 1904; VIII[e] Sect. Météorologie. C. Aurores boréales. Observations et mesures de l'aurore boreale faites en 1899 et en 1900 à la baie de Treurenberg, Spitzberg, par J. Westman, (114, av. pl.), 1914; X[e] Sect. Botanique. Observations botaniques faites au Spitzberg par Th. Wulff. Trad. de l'allemand par H. Marcel Hardy. Stockholm, 1903, (63, av. pl.). 31 cm. [70 *kd*].

Ankel, O. Wo bleibt Baron Toll? Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (169–171).

Fries, Th[ore] M[agnus]. A few words about lozenge shaped ground [Polygonboden] on Spitzbergen and Bear Island. (Swedish) Stockholm, Geol. För. Förh., **24,** 1902, (370–372).

Kiesewetter, Ernst v[on]. Ueber Island zum Nordpol. Carinthia II, Klagenfurt, **95,** 1905, (146–153).

la NORTH ATLANTIC OCEAN AND ISLANDS NOT OTHERWISE SPECIFIED.

Kramer, Richard. Die deutsche Nordsee. Vortrag. (Projections-Vorträge. H. 56.) Düsseldorf (Ed. Liesegang), 1904, (31). 22 cm. 1 M.

Krebs, Wilhelm. Rockall. Hansa, Hamburg, **41,** 1904, (455–456).

lb AZORES; CANARIES; MADEIRA; CAPE VERDE.

Bernegau, L. Reisebriefe aus den Subtropen. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (221–228).

Moller, Ad. F. Die Landwirtschaft im Archipel von Cabo Verde. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (445–447).

lc SOUTH ATLANTIC AND ISLANDS.

Map.

St. Helena. Scale 1 : 25,000. London (Intelligence Division, War Office), 1904. 69 × 85 cm. 3s.

m INDIAN OCEAN.

Deutsche Seewarte. Kaiserliche Marine. Atlas der Stromversetzungen an den wichtigsten Dampferwegen im indischen Ozean und in den ostasiatischen Gewässern. Hamburg (L. Friederichsen & Co.), 1905, (8, mit 52 Taf.). 50 cm. Kart. 15 M. [42 *m na* 01 *na*].

Gardiner, J. Stanley. Exploration of the Indian Ocean. Nature, London, **72,** 1905, (341–342). The Percy Sladen Expedition in H.M.S. "Sealark." *Ibid.*, **72,** 1905, (571–572, with chart); **73,** 1905, (43–44, 184–186, with chart).

ma INDIAN OCEAN AND ISLANDS N. OF EQUATOR.

Agassiz, Alexander. The coral reefs of the Maldives: Text. Cambridge, Mass., Mem. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., **29,** 1903, (XXV + 168, with 82 pls. bound separately]. 31 cm.

Gardiner, J. Stanley. The fauna and geography of the Maldive and Laccadive Archipelagoes. Vol. 2, part IV and Suppl. I. Cambridge (Univ. Press), 1905, (807–921, 923–1040, with pl.). 29 cm. 15s. *net* each part.

n PACIFIC.

Agassiz, Alexander. Reports on the scientific results of the expedition to the tropical Pacific, in charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission steamer "Alabatross" from August, 1899, to March, 1900 . . . 4. The coral reefs of the tropical Pacific. [1 vol. text, 3 vol. pl.] Cambridge, Mass., Mem. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., **28,** 1903, (xxxiii + 410, with text fig., charts, and 238 pls. bound separately in 3 vols.). 28.5 cm.

Hahn, F[riedrich]. Australien und Polynesien 1902–1903. Geogr. Jahrb., Gotha, **27,** (1904), 1905, (36–49).

Lorscheld, Josef. Die von Callao ausgegangenen Entdeckungsfahrten der Spanier in die Südsee. (Oberrealschule und Progymnasium zu Rheydt. 66. u. 67. Jahresbericht.) Rheydt (Druck v. Th. Buresch), 1902–03, (31; 19, mit 2 Kart.). 25 cm.

na NORTH PACIFIC OCEAN (NORTH OF EQUATOR).

Deutsche Seewarte. Kaiserliche Marine. Atlas der Stromversetzungen an den wichtigsten Dampferwegen im indischen Ozean und in den ostasiatischen Gewässern. Hamburg (L. Friederichsen & Co.), 1905, (8, mit 52 Tafel). 50 cm. Kart. 15 M. [01 *m* 42 *m na*].

Littlehales, G[eorge] W[ashington]. The disproof of the existence of Reed or Redfield rocks. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (530–534, with chart).

Tanca, B. e **Vaccaneo,** C. Fonseca—S. José di Guatemala—Acapulco—Honolulu—Waimea—Kaula o Tahoora—Stretto di Isume—Kobe. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (41–45).

ne LADRONE, PELEW, CAROLINE AND MARSHALL GROUPS, WITH OTHER ISLANDS N. OF EQUATOR AND W. OF 180.

Anson, *Lord.* Ueber die Insel Tinian (Marianen). [Mitgeteilt von Senfft.] D. KolBl., Berlin, **14,** 1903, (153–154).

Deeken, R. Die Marshall-Inseln. D. KolZtg, Berlin, **18,** 1901, (393).

[**Fritz.**] Die Bonin-Inseln. D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (18–20).

Moisel, M[ax]. Begleitworte zu der Karte. "Neue Aufuahmen aus der Südsee." Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (208–216, mit 1 Karte.).

Schnee, C. Land und Leute der Marschallinseln. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (245–265).

Seidel, H. Von den Marshall-Inseln. D. KolZtg, Berlin, **19,** 1902, (193–197, 233–237).

———— Zur Kenntnis der Marianen. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (5).

Senfft, [Arno]. Bericht über den Besuch einiger Inselgruppen der West-Karolinen. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (192–197).

———— Reise nach den Westkarolinen. D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (12–14).

———— Die Karolineninseln Oleai und Lamutrik. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (53–57, mit 1 Karte.)

nf FIJI ISLANDS, FRIENDLY ISLANDS, SAMOA, ELLICE, PHOENIX ISLANDS, Etc. WEST OF MERIDIAN 160° W. OF GREENWICH.

Reinecke, [Franz]. Deutsch-Samoa. Beitr. KolPolit., Berlin, **2,** 1901, (397–402, 420–430, 461–467).

———— Bodenverhältnisse und Kulturen auf Samoa. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (197–202).

o ANTARCTIC.

The Return of the "Scotia." Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **20,** 1904, (427–429).

Andersson, Gunnar. Les expéditions antarctiques actuelles. (Suédois) Ymer, Stockholm, **23,** 1903, (209–222).

Bernacchi, L. C. Preliminary report on the physical observations conducted on the National Antarctic Expedition from 1902 to 1904. London, Geog. J., **26,** 1905, (624–691, with discussion and sketch map).

Colbeck, W. Observations on the Antarctic sea-ice. London, Geog. J., **25,** 1905, (401–405, with pl.).

Ferrar, H. T. Notes on the physical geography of the Antarctic. London, Geog. J., **25,** 1905, (373–386, with sketch map and pl.).

Günther, Siegmund. Arktis und Antarktis. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (140–142).

Hodgson, T. V. Preliminary report of the biological collections of the "Discovery". London, Geog. J., **25,** 1905, (396–401).

Lampe, F[elix]. Forschungen im Südpolargebiet. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (472–475).

Mill, Hugh Robert. The siege of the South Pole: the story of Antarctic exploration. London (A. Rivers), 1905, (XVI + 456, with maps and pls.). 23 cm. 7s. 6d. net.

Philippi, E[mil]. Die Geologie des von der deutschen Südpolar-Expedition besuchten antarkitschen Gebietes. Berlin, Zs. D. geol. Ges., **56,** 1904, Protokolle, (8–10).

Regel, Fr[itz]. Die Erforschung der Antarktis und die deutsche Südpolarexpedition (1901–1903). Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1903,** (104–117).

Scott, Robert F. Results of the National Antarctic Expedition. I. Geographical. London, Geog. J., **25,** 1905, (353–373, with chart and pl.).

———— Results of the National Antarctic Expedition. London, Geog. J., **25,** 1905, (353–405, with [sketch-maps, chart and pl.). [See also Ferrar, Royds, Wilson, Hodgson, and Colbeck.]

———— The voyage of the Discovery. 2 vols. London (Smith, Elder), 1905, (XX + 556; XII + 508, with maps and pl.). 27 cm. 42s. net.

Wilson, G. A. The distribution of Antarctic seals and birds. London, Geog. J., **25,** 1905, (392–396, with pl.).

oa ANTARCTIC CONTINENT.

Gaussberg in the Antarctic. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (559–560, with text fig.).

Hutton, F. W. Ancient Antarctica. Nature, London, **72,** 1905, (244–245).

ob SOUTH GEORGIA.

Andersson, J[ohan] G[unnar]. L'expédition d'hiver de l' "Antarctic" à la Géorgie du Sud. (Suédois) Ymer, Stockholm, **22,** 1902, (409–421, av. pl.).

———— L'expédition antarctique suédoise de 1901–03. II. Les travaux scientifiques à bord de l'"Antarctic" en été de 1902–1903, et la course en traîneau à Snow-Hill en 1903. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (68–81, av. pl.).

———— The scientific work on board the "Antarctic" during the summer 1902–03 and the sledge-expedition to Snow-Hill 1903. (Swedish) Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15,** (1903–04), 1904, (83–95).

Bruce, William S. Scottish National Antarctic Expedition. Outline map of Laurie Island, South Orkneys, 1903. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (322–323, with map).

———— and others. Some results of the Scottish National Antarctic Expedition. (1) Introduction, by W. S. Bruce; (2) Bathymetrical survey of the south Atlantic Ocean and Weddell Sea, by J. H. H. Pirie; (4) Meteorology, by R. C. Mossmann; (5) Diego Alvarez or Gough Island, by R. N. Rudmose Brown. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (401–440, with maps and pl.).

Charcot, Jean. The French Antarctic Expedition. London, Geog. J., **26,** 1905, (497–519, with map and pl.).

Duse, S[amuel] A[ugust]. Sur la carte de Graham Land. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (371–391, av. pl.).

Faustini, Arnaldo. Alla ricerca del Dott. Otto Nordenskjöld sulle coste occidentali della Terra di Graham. Riv. maritt., Roma, **36, 4** trim., 1903, (434–439, con c.).

Larsen, C. A. The last expedition of the "Antarctic." (Norw.) Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15,** (1903–04), 1904, (96–108).

———— L'expédition antarctique suédoise de 1901–1903. III. Le nau-

frage de l'« Antarctic." (Norwegien) Ymer, Stockholm, **24**, 1904, (81–86, av. pl.).

Mossman, R. C. The recent voyage of the Uruguay. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21**, 1905, (323–328).

Nathorst, A[lfred] G[abriel]. Expéditions à la recherche de l'expédition antarctique suédoise. (Suédois) Ymer, Stockholm. **23**, 1903, (200–208).

———— "Antarctic." In memoriam. (Swedish) Ymer, Stockholm, **23**, 1903) (460–471, with pl.).

Nordenskjold, Otto. The Swedish Antarctic expedition 1901–03. (Norw.) Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15**, (1903–04), 1904, (56–82, with fig.).

———— L'expédition antarctique suédoise de 1901–1903. I. Aperçu général et travaux à la station d'hiver de Snow-Hill. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24**, 1904, (43–67, av. pl.).

———— and [**Andersson,** J. Gunnar]. The Swedish Antarctic expedition. [Reprinted London, Geog. J., **23**, No. 2, 1904] *in* Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1903**, 1904, (1 *l.* + 467–479, with map). Separate. 24.5 cm.

—— —— Antarctica; or two years amongst the ice of the South Pole. London (Hurst and Blackett), 1905, (XVIII + 608, with maps and pl.). 24 cm. 18s. net.

Pirie, J. H. Harvie and **Brown,** R. N. Rudmose. The Scottish National Antarcitc Expedition. Second Antarctic Voyage of the "Scotia." Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21**, 1905, (24–37, with map and pl.).

oc PRINCE EDWARD ISLAND, CROZETS, KERGUELEN, AND OTHER ISLANDS S. OF INDIAN OCEAN.

Gazert, H[ans], Die deutsche Südpolarexpedition, ihre Aufgaben, Arbeiten und Erfolge. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76**, (1904), I, 1905, (49–53); Sep. Abdr., Leipzig (J. A. Barth), 1904, (31). 19 cm.

Hegemann, Fr. Ein paar Worte zu dem Verlauf der Reise der deutschen Südpolarexpedition in den Jahren 1901–3. Hansa, Hamburg, **41**, 1904, (99).

Jentzsch, Alfred. Ueber die beiden Eisrücken auf der Westseite des Gaussberges. Natw. Wochenschr., Jena, **19**, 1904, (425–427).

od ISLANDS TO SOUTHWARD AND SOUTH-EAST OF NEW ZEALAND AND AREA SOUTH OF PACIFIC.

Armitage, A. B. Two years in the Antarctic. Being a narrative of the British National Antarctic expedition. London (E. Arnold), 1905, (XX + 316, with map and pl.). 23 cm. 15s. net.

Borchgrevink, Carsten E. Nearest the South Pole in the year 1900. With 6 maps and 266 illustrations from photographs, drawings and paintings by C. E. Borchgrevink, E. Ditlevsen, Otto Sinding and Hilyard Swinstead. (Danish) Köbenhavn og Kristiania (Gyldendalske Bogdandel Nordisk Forlag), 1905, (562). 26 × 17½. Kr. 14,40.

———— Das Festland am Südpol. Die Expedition zum Südpolarland in den Jahren 1898–1900. Breslau (S. Schottlaender), 1905, (VIII + 609, mit Taf. u. 6 Karten). 27 cm. 13,50 M. Auch in ca. 20 Heften. Das Heft 0,60 M.

Faustini, Arnaldo. Di alcuni risultati geografici della "Discovery" nella regione antartica, quadrante di Ross. Riv. maritt., Roma, **36**, 3° trim., 1903, (151–156, con 3 carte).

———— Verso il polo antartico. I primi risultati della "Discovery" ed i preparativi del dott. Charcot. Riv. maritt., Roma, **36**, 3° trim., 1903, (381–394, con carte).

Markham, *Sir* Clements R. The first year's work of the National Antarctic expedition. Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1903**, 1904, (1 *l.* + 459–465, with map). Separate. 24.5 cm. [Reprint] *v.* J, 3, No. 4842.

10 The Earth generally. (Density. Gravitation. Heat Distribution, etc.)

Agamennone, G. Contributo alla storia del magnetismo terrestre. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), **12**, 1° sem., 1903, (425–428).

Arldt, Th[eodor]. Die Gestalt der Erde. Beitr. Geophysik, Leipzig, **7,** 1905, (283–326, mit 1 Karte).

Becker, George F[erdinand]. Present problems of geophysics. [Address delivered at the International congress of arts and science at St. Louis, before the Geophysical section of Department 12, Sept. 21, 1904]. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, ([545]–556).

Bernacchi, L. C. Preliminary report on the physical observations conducted on the National Antarctic Expedition, from 1902 to 1904. London, Geog. J., **26,** 1905, (642–691, with discussion and sketch-map).

Hanzlík, Stanislav. Uebersicht der Geophysik im Jahre 1903. (Čechisch) Prag, Věsta. České Ak. Frant. Jos., **13,** 1904, (620–630).

Howorth, *Sir* Henry. Ice or water ? Another appeal to induction from the scholastic methods of modern geology. In 3 vols. Vols. 1 and 2. London (Longmans), 1905, (lvi + 536, VIII + 498). 23 cm.

Láska, W[enzel Johann]. Ueber die Verwendung der Erdebeben-Beobachtungen zur Erforschung des Erdinneren. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., Abth. IIa, **113,** 1904, (739–751).

———— Ziele und Resultate der modernen Erdforschung. IV. Das Erdinnere. Natur u. Offenb., Münster, **50,** 1904, (193–208).

Launay, L. de. Sur la répartition des éléments chimiques dans la Terre et sa relation possible avec leurs poids atomiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (712–714).

Mackie, William. A theory of the origin of continents and ocean basins. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (668–669).

Pagnini, Pietro. L'ipotesi del padre Timoteo Bertelli sulla distribuzione della densità nell' interno della Terra. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (143–146).

Palazzo, Luigi. Osservazioni di magnetismo terrestre. *In* "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724). 30 cm.

Reibisch, Paul. Ein Gestaltungsprinzip der Erde. II. Dresden, Mitt. Ver. Erdk., **1905,** (39–53, mit Kart.).

See, T. J. J. Current theories of the consolidation of the earth. Nature, London, **72,** 1905, (30–31).

Sollas, W. J. The age of the earth and other geological studies. London (Unwin), 1905, (XVI + 328, with pl.). 23 cm. 10s. 6d. net.

Tanakadate, Aikitsu. A magnetic survey of Japan reduced to the epoch 1895·0 and the sea level, carried out by order of the Earthquake Investigation Committee. Tokyo, J. Coll. Sci., **14,** 1904, (1–180; Appendix 1–347, with pl. and map).

Zanotti-Bianco, Ottavio. Contribuzione alla storia della densità media della Terra. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **8,** 1903, (53–65).

———— Istorie dei mondi (Piccola Biblioteca di scienze moderne, n. 58). Torino (Bocca), 1903, (VIII–320). 22 cm.

Gravitation.

Aimonetti, Cesare. Determinazioni di gravità relativa in Piemonte eseguite coll'apparato pendolare di Sterneck. Torino, Atti Acc. sc., **38,** 1903, (274–285).

———— Osservazioni di gravità terrestre. *In* "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724). 30 cm.

Anding, E. Relative Schweremessungen in Bayern. 1. Reihe: 1896–1900. Astr.-geod. Arb., München, **6,** 1904, (VII + 189, mit 1 Karte).

Burrard, S. G. On the intensity and direction of the force of gravity in India. London, Proc. R. Soc., Ser. A., **76,** 1905, (313–515).

Hall, Edwin H[erbert]. Experiments on the deviations of falling bodies. Boston, Mass., Proc. Amer. Acad. Arts Sci., **39,** 1904, ([337]–349, with text fig.). Separate. 23 cm.

Koch, K. R. Relative Schweremessungen in Württemberg. III. Messungen auf der Linie: Ulm-Freudenstadt (auf den Stationen: Ulm,

Blaubeuren, Urach, Münsingen, Honau, Rottenburg, Horb, Dornstetten, Freudenstadt). Mit e. Anh.: Versuche, dem Magazinthermometer und dem Pendel gegen Temperaturänderungen die gleiche Trägheit zu geben. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **60**, 1904, (1–25).

Koch, R. R. Ueber Beobachtungen, welche eine zeitliche Aenderung der Grösse der Schwerkraft wahrscheinlich machen. Ann. Physik. Leipzig. (4. Folge), **15**, 1904, (146–156).

Littlehales, G[eorge] W[ashington]. The tendency of methods for the measurement of the force of gravity on the ocean. Washington, D.C., Bull. Phil. Soc., **14**, 1901, (135–137).

Milne, John. Preliminary notes on observations made with a horizontal pendulum in the Antarctic regions. London, Proc. R. Soc., Ser. A., **76**, 1905, (284–295).

——— Bemerkungen über Beobachtungen, gemacht mit einem Horizontalpendel in den antarktischen Regionen. (Aus London, Proc. R. Soc., **76a**, übersetzt von O. Bitter). Erdbebenwarte, Laibach, **4**, 1904–1905, (192–204).

Newcomb, Simon. . . . The elements of the moon's motion and . . . the law of gravity. Grant No. 17. [Preliminary report.] Washington, D.C., Carnegie Inst. Year Book, No. 2, (1903), 1904, (xxi).

Pizzetti, Paolo. Di alcune recenti determinazioni della gravità nell'Oceano Atlantico. Riv. topogr. catasto, Torino, **15**, 1902–1903, (9–12).

Platania, Gaetano. Sur les anomalies de la gravité et les bradysismes dans la région orientale de l'Etna. Paris, C.-R. Acad. sci., **133**, 1904, (859–860).

Ricco, A. Relazione fra le anomalie di gravità e l'attività geodinamica della Sicilia e dell'Italia meridionale. Catania, Boll. Acc. Gioenia, **78**, 1903, (3–6).

——— Riassunto delle determinazioni di gravità relative fatte nella Sicilia Orientale, in Calabria e nelle isole Eolie. Roma, Rend. Acc. Lincei, Classe sc. fis., (Ser. 5), **12**, 1° sem., 1903, (483–490).

Richarz, F[ranz]. Untersuchung der Magnetisirbarkeit der Materialien, welche O. Krigar-Menzel und der Vortragende bei ihrer Bestimmung der Gravitationsconstante und der mittleren Dichtigkeit der Erde benutzt haben. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1903**, (27–30).

Schweydar, Wilhelm. Untersuchung der Oscillationen der Lotlinie auf dem Astrometr. Institut der Grossh. Sternwarte zu Heidelberg. Beitr. Geophysik, Leipzig, **7**, 1904, (33–120).

Spitaler, R[udolf]. Periodische Verschiebungen des Schwerpunktes der Erde. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., Abth. IIa, **114**, 1905, (695–710).

Stodółkiewicz, A. J. Une méthode pour mesurer l'intensité de la pesanteur. (Polish) Przegl. techn., Warszawa, **42**, 1904, (563–564).

Sutherland, William. On the cause of the earth's magnetism and gravitation. Terr. Mag., Washington, D.C., **9**, 1904, (167–172).

Wieleitner, Heinrich. Ueber die Schwerkraft. Natur. u. Kultur, München, **2**, 1904, (11–14).

Heat Distribution.

Underground Temperature. Twenty-third report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1904**, 1905, (51–55).

Chamberlin, T[homas] C[hrowder]. Distribution of the internal heat of the earth. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13**, 1903, (530–531).

Everett, J. D. Underground temperature. Twenty-third report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1904**, 1905, (51–55).

Fox, F. The boring of the Simplon tunnel, and the distribution of temperature that was encountered. London, Proc. R. Soc., Ser. A., **76**, 1905, (29–33, with sect.).

Henrich. Ueber die Wärmezunahme von der Oberfläche der Erde nach dem Mittelpunkte. [Geothermische Tiefenstufe.] Natur und Kultur, München, **1**, 1904, (588–592).

Henrich, F[erdinand]. Ueber die Temperaturen in dem Bohrloche Paruschowitz V. Zs. Bergw., Berlin,

52, 1904, Abh., (1–11); Zs. prakt. Geol., Berlin, **12,** 1904, (316–320).

Jaczewski, L. Das Wärmeregime der Erdoberfläche und seine Beziehungen zu geologischen Erscheinungen. Centralbl. Min., Stuttgart, **1904,** (721–723).

Küppers, Ernst. Bemerkungen zu „Franz Treubert, die Sonne als Ursache der hohen Temperatur in den Tiefen den Erde, der Aufrichtung der Gebirge und der vulkanischen Erscheinungen. München, 1904". Centralbl. Min., Stuttgart, **1905,** (82–85).

Lane, Alfred C[hurch]. Variation of geothermal gradient in Michigan. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (528–529).

Liebenow, C. Notiz über die Radiummenge der Erde [und Erd-Temperatur]. Physik. Zs., Leipzig, **5,** 1904, (625–626).

Schubert, Johannes. Der Wärmeaustausch im festen Erdboden, in Gewässern und in der Atmosphäre. Berlin (J. Springer), 1904, (III + 31, mit 9 Taf.). 25 cm. Kart. 2 M.; Berlin, Verh. D. physik. Ges., **2,** 1904, (173–175).

———— Der jährliche Wärmeaustausch in der Atmosphäre und an der Erdoberfläche und die Stärke der Luft- und Dampfströmung in der Atmosphäre. Ill. aeron Mitt., Strassburg, **8,** 1904, (213–230).

Schwalbe, G. Ueber die beim Benetzen pulverförmiger Körper, insbesondere von Sand mit Wasser auftretende Wärmetönung, sowie Untersuchungen über das Verhalten von Wasser unter 4° bei diesem Vorgange. [Temperaturänderung durch Kompression.] Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **16,** 1905, (32–45).

Tanakadate, Aikitsu. Ueber Beobachtungen von Tiefentemperaturen. Beitr. Geophysik, Leipzig, Ergbd **2,** 1904. (307–308).

The Earth's Rotation.

Chamberlin, T[homas] C[hrowder]. Has the rate of rotation of the earth changed appreciably during geological history? [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (531).

Föppl, A[ugust]. Ueber einen Kreiselversuch zur Messung der Umdrehungsgeschwindigkeit der Erde. München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **34,** 1904, (5–28). Physik. Zs., Leipzig, **5,** 1904, (416–425).

Grotrian, Der Einfluss der Erdrotationen auf den Lauf und die Uferbildung der Flüsse. Allg. Fischereiztg, München, **29,** 1904, (184–188).

Kimura, H. On the six years' cycle of the polar motion during the interval 1891–1902. [From Astr. Nachr., Kiel, No. 3932.] Pop. Astr., Northfield, Minn., **12,** 1904, (270–272, with diag.).

Kupfer, K. R. Astronomie und Botanik. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (281–284).

Perry, John. Drehkreisel. Vortrag . . . Uebers. v. August Walzel. Leipzig (B. G. Teubner), 1904, (VIII + 125). 19 cm. Geb. 2,80 M.

Ristenpart, [Friedrich]. Die Wanderungen des Erdpoles in den letzten Jahren. Umschau, Frankfurt a. M., **7,** 1903, (952–956).

12 Volcanic Phenomena.

Lallemand, Ch. Volcans et tremblements de terre. Leurs relations avec la figure du globe. Paris, Bul. Soc. astr. France, **1903,** (213–222).

Lang, O[tto]. Die Gipfelkrönungen von Vulcankuppen. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (929–935).

Oldham, R. D. The mechanics of volcanoes. London, Geog. J., **26,** 1905, (544–546).

Rabovskyj, Ivan. Die Vulkane. (Ruthenisch) Lemberg, Literat. naukow. Biblioteka, **35,** 1902, (1–46).

Roberto, Lorenzo. Montagne, vulcani, terremoti. Conferenza. Alba (Sansoldi), 1903, (24). 22 cm.

Rosenthal, Elmar. Zur meteorologischen Bedeutung des Vulkanismus. Met. Zs., Wien, **21,** 1904, (555–559).

Schichtel. Perioden des Vulkanismus und Eiszeiten. Metz, Jahresber. Ver. Erdk., **24,** (1901–1904), 1904, (93–94).

Sieberg, August. Erdbeben- und Vulkan-Katastrophen der letzten Jahre. Vortrag . . . Weltall, Berlin, **5,** 1904, (75–83, 101–107).

Wachter, [Wilhelm]. Vulkanismus. Zs. Natw., Stuttgart, **76,** 1904, (273–291).

da ICELAND.

Pjetursson, Helgi. On some glacial and interglacial volcanoes in Iceland. (Danish) Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1904,** (216–267, with illustr.).

Thoroddsen, Th[orvald]. Die Bruchlinien Islands und ihre Beziehungen zu den Vulkanen. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (49–53, mit 1 Karte).

———— On lava deserts and volcanoes in the Highland of Iceland. Geographical and geological investigations. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (26–46, 98–112).

db GERMAN EMPIRE.

Thürach, Hans. Ueber Erdbeben und vulkanische Erscheinungen in Baden. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** 1904-1905, (188–192).

dh ITALY.

Das Erdbeben in Calabrien und der Ausbruch des Stromboli. Lussinpiccolo, Astr. Rsdch., **7,** 1905, (199–204).

Anderson, Tempest. On certain recent changes in the crater of Stromboli. London, Geog. J., **25,** 1905, (123–138, with sketch-map and pl.).

Belar, A[lbin]. Erdbeben und vulkanische Eruptionen des Aetna. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (29–40, 113–118, mit 4 Taf.)

Casoria, Eugenio. Studio analitico dei prodotti delle ultime eruzioni vesuviane (1891–1894 e 1895–1899). Portici, Ann. Scuola sup. agric., (Ser. 2), **4,** 1903, (44).

Filek, Egid von. Die Solfatara. Eine geographische Studie. Geogr. Anz., Gotha, **5.** 1904, (145–150).

Franco, P. L'attività vulcanica nella Campania secondo la tradizione e la storia. Napoli, Boll. Soc. nat., (Ser. 1), **16,** 1903, (260–288).

Günther, R. T. Recent changes in Vesuvius. Nature, London, **72,** 1905, (455–456, with pls.).

Mercalli, Giuseppe. Contribuzioni allo studio geologico dei vulcani viterbesi. Roma, Mem. Acc. Nuovi Lincei, **20,** 1903, (301–334).

———— Notizie vesuviane (anno 1902). Roma, Boll. Soc. sismol. ital., **8,** 1903, (275–288, con tav.).

———— Notizie vesuviane (gennaio–giugno, 1903). Roma, Boll. Soc. sismol. ital., **9,** 1903, (41–65, con tav.).

Moderni, Pompeo. Contribuzione allo studio geologico dei vulcani Vulsini. Roma, Boll. Comitato geol., **34,** 1903, (121–147, 177–244, 333–375).

Riccò A. Fondo del cratere centrale dell' Etna. Roma, Boll. Soc. sismol. ital., **9,** 1903, (9–12, con tavola).

———— Rilevamento topografico della lava dell'eruzione etnea del 1892. Catania, Boll. Acc. Gioenia, **75,** 1903, (5–8).

———— e **Arcidiacono,** S. L'eruzione dell' Etna dal 1883 al 1892. Catania, Atti Acc. Gioenia, **15,** 1902, (Memoria V, 62).

———— L'eruzione dell'Etna del 1892. Parte 2ª. Diario dell'eruzione. Catania, Atti Acc. Gioenia. **16,** 1903, (Memoria VIII, 86, con 1 carta e 2 inc.).

Verri, A. Rapporti fra il vulcano laziale e quello di Bracciano. Roma, Boll. Soc. geol. ital., **22,** 1903, (168–180).

Zodda, Giuseppe. Una visita al cratere di Vulcano nell'aprile 1902. Acireale, Atti Rend. Acc. Dafnica, **9,** (1902), 1903, (1–8, con 3 inc.).

dl GREECE.

Brunhuber. Ein Besuch von Santorin. 1901. Vortrag . . . Regensburg, Ber. natw. Ver., H. **9** (1901–1902), 1903, (61–76, mit 3 Taf.).

dn ASIATIC RUSSIA.

[Golubjatnikow.] Ausbruch des Schlammvulkans Otman - Basy - Dag bei Baku am 23. November 1904. Beitr. Geophysik, Leipzig, **7,** 1905, (411–413).

ec JAPANESE ISLANDS.

Entstehen und Verschwinden von Nushima. Lussinpiccolo, Astr. Rdsch., **7,** 1905, (241–242). [13 *ec* 01 *ec*].

Fukuchi, Nobuyo. Structure of the volcanic island Miyakejima. (Japanese) Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (668–672).

Satō, Denzō. On the origin of Lake Ogunenuma, Iwashiro Province. (Japanese) Tokyo, Chishits. Z., **11,** 1904, (115–119).

———— The Norikura Volcano. (Japanese) Tokyo, Chishits. Z., **11,** 1904, (351–358).

Yamasaki, Naomasa. Eruption of Asama-yama in the period of Temmei. (Japanese) Tokyo, Chishits. Z., **11,** 1904, (53–59).

eg Malay Peninsula and Archipelago.

Batavia. Koninklijk Magnetisch en Meteorologisch Observatorium. Vulkanische Erscheinungen und Erdbeben im Ost-Indischen Archipel, beobachtet während des Jahres 1903. (Holländisch) Batavia, Nat. Tijdschr., **64,** 1905, (90–133). [13 *eg ia*].

Masó, Miguel Saderra. The Camiguin volcano. [English and Spanish] Philippine Weather Bureau. Manila Central Observatory. Bulletin for July, 1902. Manila, 1902, (126–129, with pl., 147–151).

Volz, Wilhelm. Lavarinnen am Vulcan Guntur in West-Java. N. Jahrb. Min., Stuttgart, **1904, 2,** (114–117).

ei Asiatic Turkey; Arabia.

Houdas. Sur une éruption volcanique qui a eu lieu en Arabie près la ville de Médine le 30 juin 1256. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1445–1446).

fb North-East Africa.

Dennert, E. War der Sinai ein Vulkan? Glauben u. Wissen, Stuttgart, **2,** 1904, (298–306).

ff East Africa.

Die thätigen Vulkane von Deutsch-Ostafrika. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (160–161).

Herrmann. Das Vulkangebiet des zentralafrikanischen Grabens. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (42–64, mit Taf. u. 1 Karte).

———— Ueber einen neuen Ausbruch eines der Kiwuvulkane. Globus, Braunschw. *ig.* **87,** 1905, (50).

Mues, L. Die Vulkane Deutsch-Ostafrikas, ihr orographischer Bau und ihre Beziehungen zur Tektonik des ostafrikanischen Hochplateaus. (Wissenschaftliche Beilage zum Jahresbericht 1902–3 des Gymnasiums zu Höchst am Main.) Höchst a. M. (Druck v. A. A. Wagner), 1903, (15). 23 cm.

gi Western United States.

Russell, Israel C[ook]. Recent volcanic craters in Idaho and Oregon. [Abstract] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (549).

ha Mexico.

Ordónez, Ezequiel. Les Xalapazcos, groupe volcanique de l'Etat de Puebla. (Spanish) Parerg. Inst. geol. Mexico, **1,** 1905, (295–344, av. 4 planches et 1 carte).

hb Central America.

Ordóñez, Ezequiel. Les cendres du volcan de Santa María, Guatemala. (Spanish) Parerg. Inst. geol. Mexico, **1,** No. 7, 1904, (229–234).

Sapper, Karl. Die geographische Bedeutung der mittelamerikanischen Vulkane. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902,** (512–536).

———— In den Vulcangebieten Mittelamerikas und Westindiens. Reiseschilderungen und Studien über die Vulcanausbrüche der Jahre 1902 bis 1903, ihre geologischen, wirtschaftlichen und sozialen Folgen. Stuttgart (E. Schweizerbart), 1905, (VI + 334, mit 33 Taf.). 24 cm. 6,50 M.

hc West Indian Islands; Caribbean Sea; Gulf of Mexico.

Ein Besuch in St. Vincent. Wirkungen der vulkanischen Ausbrüche. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (159–160).

Anderson, Tempest. Recent volcanic eruptions. London, Proc. R. Inst., **17,** 1905, (231–234, with pl.).

Buss, [Karl]. Die vulkanischen Eruptionen auf Martinique und St. Vincent im Jahre 1902. Vortrag . . . Münster, Jahresber. ProvVer. Wiss., **32** (1903–04), 1904, (XXVIII–XXXXIII).

Deckert, Emil. Die Vulkanausbrüche von Martinique und St. Vincent. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66-67,** (1901–1903), 1903, (153–156).

———— Die westindische Vulkankatastrophe und ihre Schauplätze. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1902,** (419–427).

Gilbert, G[rove] K[arl]. The mechanism of the Mont Pelé spine. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (927–928).

———— A case of plagiarism [in reference to "The mechanism of the Mont Pelé spine"]. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (115–116).

Heilprin, Angelo. The nature of the Pelée tower. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (800–801).

———— The tower of Pelée. New studies of the great volcano of Martinique. Philadelphia and London (Lippincott), 1904, (62, with pl.). 31 cm.

Hovey, E[dmund] O[tis]. Martinique and St. Vincent revisited. Amer. Mus. J., New York, N.Y., **3,** 1903, ([39]–[56], with pl.).

———— Mont Pelé from May to October, 1903. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **18,** 1903, (633–634).

———— Mont Pelé from October 20, 1903, to May 20, 1904. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (23–24).

———— The Soufrière of St. Vincent in July, 1904. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (281–282).

———— The Grande Soufrière of Guadeloupe. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (513–530, with map and text fig.).

Huggins, P. Foster. A report of the eruption of the Soufriere of St. Vincent, 1812. [Reprint.] Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **14,** 1903, (158–161).

Lacroix, A. Les dernières éruptions de Saint-Vincent. Ann. géog., Paris, **12,** 1903, (261–268, av. 3 pl.).

Linck, G[ottlob]. Unsere Bilder (Tafel I–III) [Vulkanausbrüche in Westindien]. Jena, Mitt. geogr. Ges., **21,** 1903, (61–69, mit 3 Taf.)

Sapper, Karl. In den Vulcangebieten Mittelamerikas und Westindiens. Reiseschilderungen und Studien über die Vulcanausbrüche der Jahre 1902 bis 1903, ihre geologischen, wirtschaftlichen und sozialen Folgen. Stuttgart (E. Schweizerbart), 1905, (VI + 334, mit 33 Taf.). **24** cm. 6,50 M.

hc COLOMBIA; ECUADOR.

Grosser, Paul. Reisen in den ecuatorianischen Anden. Bonn, SitzBer. Ges. Natk., **1904,** natw. Sektion, (6–16, mit Taf.).

hf PERU.

Falb, Rudolf. Die Besteigung des Vulkans Misti in Peru. Mit Einleitung und Anmerkungen von Otto Falb. Weltall, Berlin, **5,** 1905, (130–135).

ia NEW GUINEA WITH ISLANDS FROM WALLACE'S LINE.

BATAVIA, KONINKLIJK MAGNETISCH EN METEOROLOGISCH OBSERVATORIUM. Vulkanische verschijnselen en aardbevingen in den Ostindischen Archipel, waargenomen gedurende het jaar 1903. [Vulkanische Erscheinungen und Erdbeben im Ost-Indischen Archipel, beobachtet während des Jahres 1903.] Batavia, Nat. Tijdschr., **64,** 1905, (90–133). [12 *cg* 13 *cg ia*].

ik NEW ZEALAND.

Johnston, M. S. Die vulkanischen Erscheinungen in Neu-Seeland. Regensburg, Ber. natw. Ver., H. **9,** (1901–1902), 1903, (25–34, mit 2 Taf.).

nd SANDWICH ISLANDS.

Hitchcock, C. H. Mohokea caldera on Hawaii. Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1903, (6–8).

ne LADRONE ISLANDS.

Masó, Miguel Saderra. Brief notes concerning the volcanoes and seismic phenomena of the Marianas islands. [English and Spanish] Philippine Weather Bureau. Manila Central Observatory. Bulletin for September, 1902. Manila, 1902, (205–212, 226–234).

13 Earth Movements.

Erdbeben und die heliocentrische Dislocation der Massen. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (71–72).

Können Erdbeben Regen erzeugen? Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (74).

Neueste Erdbeben - Nachrichten. Herausgegeben von A[lbin] Belar. Beilage der Monatsschrift „Die Erdbebenwarte," **4, 1904–1905,** Laibach 1905, 12 Nummern mit zusammen 26 Seiten.

Seismological Investigations. Ninth Report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1904**, 1905, (41–51).

Alfani, G[uido]. Eine Vervollkommnung der mechanisch aufzeichnenden Horizontalpendel. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, 1904–1905, (175–178, mit 1 Taf.).

Belar, A[lbin]. Das jüngste Weltbeben im Lichte der modernen Erdbebenforschung. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (118–122).

Cacak, A. Monatsbericht für November und December 1902 der Erdbebenwarte an der K. K. Staats-Oberrealschule in Laibach. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (49–62).

———— Monatsbericht für Jänner und Februar 1903 der Erdbebenwarte an der K. K. Staats-Oberrealschule in Laibach. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (127–142).

———— Monatsbericht für März und April 1903 der Erdbebenwarte an der K. K. Staats-Oberrealschule in Laibach. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, 1904–1905, (212–226).

Davison, C[harles]. A study of recent earthquakes. London and Newcastle-on-Tyne (The Walter Scott Publishing Co.), 1905, (XII + 356, with pl.). 19 cm.

———— Twin-earthquakes. London, Q. J. Geol. Soc., **61**, 1905, (18–34, with map and diag.).

Dutton, Clarence Edward. Earthquakes in the light of the new seismology. [The Science Series, edited by E. L. Thorndike and F. E. Beddard.] New York (Putnam), London (Murray), 1904, (2 p. l. + xxiii + 314, with pl., text fig.). 21.5 cm.

Foerster, Wilhelm. Ueber die Beziehungen der Stellungen der Himmelskörper zu dem Eintritt von Erderschütterungen. Mitt. Ver. Astr., Berlin, **14**, 1904, (76–78).

Gilbert, G[rove] K[arl]. The new seismology. [Review of " Earthquakes in the light of the new seismology," by Clarence Edward Dutton.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20**, 1904, (837–838).

Goll, Fr. Können Erdbeben Regen erzeugen? Natw. Wochenschr., Jena, **19**, 1904, (909–910).

Grablowitz, Giulio. Weltkarte der Azimute und der Entfernungen für Laibach. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, 1904–1905, (171–174, mit 1 Karte).

Harboe, E[douard] G[eorg]. Die Fortpflanzungsgeschwindigkeiten der Erdbebenwellen. Beitr. Geophysik, Leipzig, **7**, 1905, (379–410).

Horne, John. Discussion on the nature and origin of earth movements. ii. The earth movements in the north-west Highlands. London, Rep. Brit. Ass., **1904**, 1905, (550–551).

Jamieson, T. F. Some changes of level in the Glacial Period. Geol. Mag., London, [5], **2**, 1905, (484–490).

Knott, C. G. Seismological studies. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21**, 1905, (569–582, with 1 diagr.).

Kövesligethy, Radó. Die Energie der grossen Erdbeben. (Ungarisch) Math. Termt. Ért., Budapest, **22**, 1904, (146–159).

Krebs, Wilhelm. Katalog seismischer und vulkanischer Erscheinungen zur See. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (103–105).

Kublin, Siegmund. Polschwankungen—Erdbeben. Weltall, Berlin, **4**, 1904, (338–341).

Lallemand, Ch. Volcans et tremblements de terre. Leurs relations avec la figure du globe. Paris, Bul. Soc. astr. France, **1903**, (213–222).

Láska, W[enzel Johann]. Ueber die Verwendung der Erdbeben-Beobachtungen zur Erforschung des Erdinneren. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., Abth. IIa, **113**, 1904, (739–751).

Leutz, [H.]. Die instrumentelle Einrichtung der Kaiserl. Haupt-

station für Erdbebenforschung in Strassburg. Karlsruhe, Verh. natw. Ver., **17**, (1903–1904), 1904, Sitzungsber., (25–28).

Milne, J[ohn]. Seismological investigations. Eighth (Ninth) Report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1903**, 1904, (77–85, with chart and diagr.); **1904**, 1905, (41–51, with chart and diagr.).

Montessus de Ballore, [Fernand] *Comte* de. L'art de construire dans les pays à tremblements de terre. Beitr. Geophysik, Leipzig, **7**, 1904, (137–281).

Nowack, Josef Friedrich. Ueber rechtzeitige Warnungen vor Naturkatastrophen. (Eine neue Erbebentheorie.) Wien (Nowack-Institut), 1905, (8). 29 cm.

———— Den Zweiflern! Entgegnung auf die Kritiken über meine „Wetterpflanze". 2. Auflage. Wien (Nowack-Institut), 1905, (94). 22 cm.

Park, J. Fixing of Datum marks on the coast-line for the measurement of secular movements of the land. Dunedin, Rept. Austral. Ass., **10**, 1905, (208–209).

Reibisch, Paul. Ein Gestaltungsprinzip der Erde. II. Dresden, Mitt. Ver. Erdk., **1905**, (39–53, mit Kart.).

Sieberg, Aug[ust]. Gegenwärtiger Stand der Frage nach den Beziehungen zwischen Polschwankungen und Erdbeben. Weltall, Berlin, **5**, 1904, (43–46).

———— Erdbeben- und Vulkan-Katastrophen der letzten Jahre. Vortrag . . . Weltall, Berlin, **5**, 1904, (75–83, 101–107).

Strahan, Aubrey and others. Discussion on the nature and origin of earth movements. London, Rep. Brit. Ass., **1904**, 1905, (550–557).

Teall, J. H. H. Discussion on the nature and origin of earth movements. iii. Effects of earth-movements on rocks. London, Rep. Brit. Ass., **1904**, 1905, (551–553).

Wallis, Wm. F. Earthquakes recorded at Cheltenham magnetic observatory, March 16 and 21, 1904. [With note by the editor.] Terr. Mag., Washington, D.C., **9**, 1904, (32–33).

d Europe.

Das Erdbeben vom 4. und 10. April 1904. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (126–127).

da Scandinavia.

Das Erdbeben vom 23. October 1904 in Norwegen. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (105–113).

Belar, A[lbin]. Ueber das skandinavische Erdbeben vom 23. October 1904. Erdbebenwarte, Laibach, **4**, (1904–1905), 1905, (162).

Kjellén, Rudolf. Contributions to the endogenous geography of Sweden. IV, V. Information about earthquakes in Sweden before 1846. (Swedish) Stockholm, Geol. För. Förh., **25**, 1903, (129–170, 191–228).

Sjögren, Hj[almar]. On an earth-tilting in Glumstorp in Värmland and on similar phenomena described by Urban Hiärne. (Swedish) Arkiv f. Matem., Stockholm, **1**, 1–2, 1903, (75–99, with pl.).

———— On another earth-tilting in Värmland, Feb. 1903. (Swedish) Ark. Matem., Stockholm, **1**, 1904, (251–260).

Svedmark, [Eugène]. The earthquake of October 23, 1904. (Swedish) Stockholm, Geol. För. Förh., **26**, 1904, (456–463).

db Russia in Europe.

Doss, B. Beobachtungen über das skandinavische Erdbeben vom 23. Oktober 1904 im Bereiche der russischen Ostseeprovinzen. Centralbl. Min., Stuttgart, **1905**, (65–77).

dc German Empire.

Assmann, Jul., *sen.* Erdbeben [in Deutschland]. Wetter, Berlin, **21**, 1904, (284–285).

Borne, G. von dem. Seismische Registrierungen in Göttingen, Juli bis Dezember 1903. Göttingen, Nachr. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **1904**, (449–464).

Brunhuber, A. Zwei Erdbeben im Gebiete der Oberpfalz. Regensburg, Ber. natw. Ver., N. **9,** (1901–1902), 1903, (1–14, mit Tab.).

Etzold, Franz. Bericht über die von Wiecherts astatischem Pendelseismometer in Leipzig vom 1. Januar bis 30. Juni 1903 registrierten Fernbeben und Pulsationen. Leipzig, Ber. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **55,** 1903. (296–321, mit 1 Taf.).

Krebs, Wilhelm. Die schlesischen Grubenkatastrophen im Zusammenhang mit anderen geophysikalischen Ereignissen der neuesten Zeit. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** 1904–1905, (185–188).

Mankowski, H. Das Erdbeben in Nordostdeutschland. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (223–225).

Olshausen, Joh. Flut und Ebbe in artesischen Tiefbrunnen in Hamburg. Schillings J. Gasbeleucht., München. **47,** 1904, (381–388, 412 416).

Reindl, Josef. Die Erdbeben Bayerns im Jahre 1904. Ihre Wirkungen und Ursachen. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** 1904–1905, (178–184).

Reichmann, M. Die Erdbeben in Baden im Jahre 1901. Karlsruhe, Verh. natw. Ver., **16,** (1902–1903), 1903, Abh., (21–35, mit 1 Karte).

Schmidt, A. Bericht der Erdbeben-Kommission über die vom 1. März 1903 bis 1. März 1904 in Württemberg und Hohenzollern beobachteten Erdbeben. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **60,** 1904, (357–358).

Thürach, Hans. Ueber Erdbeben und vulkanische Erscheinungen in Baden. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** 1904–1905. (188–192).

dc British Islands.

Davison, Charles. The Penzance earthquake of March 3, 1904. Geol. Mag., London, [5], **1,** 1904, (487–490, with map).

———— Twin-earthquakes. London, Q. J. Geol. Soc., **61,** 1905, (18–34, with map and diagr.).

Horne, John. Discussion on the nature and origin of earth movements. ii. The earth movements in the north-west Highlands. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (550–551).

Luckmann, Marie. Erdbeben in England. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (155).

———— Erbeben in Newbury (Berkshire). Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (155–156).

Muff, H. B. and **Wright,** W. B. On a pre-glacial or early glacial raised beach in county Cork. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (657–659).

Strahan, Aubrey. Address [to Sect. C on earth-movements within the British Isles]. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (532–541, with map).

dj France.

Jaubert, J. Notices climatologiques. Le sol à Paris. Ann. Obs. Montsouris, Paris, **3,** 1902, (150–166).

dq Spain and Portugal.

Choffat, Paul. Erdbeben in Portugal im Jahre 1903. Aus dem Französischen nach . . . von Marie Luckmann. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (12–22, mit 1 Karte).

Günther, S[iegmund]. Bemerkungen zum Erdbeben von Lissabon. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (4–12).

dh Italy.

Das Erdbeben in Calabrien und der Ausbruch des Stromboli. Lussinpiccolo, Astr. Rdsch., **7,** 1905, (199–204).

Agamennone, G[iovanni]. Winke über die Construction der Edbebenmesser in Italien. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (83–91).

Alfani, G. Osservatorio Ximeniano di Firenze. Bollettini sismografici. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (59–61, 265–271, 499–504).

Alpago, R. Bollettino sismografico dell' Istituto di fisica della R. Università di Padova, diretto dal prof. G. Vicentini. Specchio dei diagrammi sismografici dell'anno 1902. Venezia, Atti Ist. ven., **62,** 1903. (Parte I e II, Annessi, 1–107).

Arcidiacono, S. Sui recenti terremoti etnei. Catania, Bull. Acc. Gioenia, **79,** 1903, (5–12).

Belar, A[lbin]. Erdbeben im Gebiete der Adria vom Jahre 1902. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (40–45, mit 1 Karte).

——— Erdbeben und vulkanische Eruptionen des Aetna. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (29–40, 113–118, mit 4 Taf.).

——— Zur Geschichte der Erfindung von Erdbebenmessern in Italien. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (70–71).

Cancani, Adolfo. Notizie sui terremoti osservati in Italia durante l'anno 1901. Roma (Ufficio centrale di meteorologia e geodinamica), 1903, (568). 22 cm.

Günther, R. T. Exhibit of maps and photographs showing effects of earth movements near Naples, with a note on the area affected by them. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (634–635).

Melzi, P. C. Osservazioni dei tromometri fotografici al Collegio delle Quercie. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (54–58).

Montessus (de), de Ballore, F. Considerazioni a proposito dei terremoti nella vallata del Po. Roma, Boll. Soc. sismol. ital., **8,** 1902, (241–243).

Pieroni, Giovanni. I moti sismici del 1902 nella valle del Serchio. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **8,** 1903, (242–243).

Platania, Gaetano. Sur les anomalies de la gravité et les bradysismes dans la région orientale de l'Etna. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (859–860).

Radics, P. v[on]. Historisches über Beben in Friaul. Aus dem literarischen Nachlasse des Herrn Universitätsprofessors Dr. Wladimir Levec. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (123–125).

dk Austria-Hungary.

Belar, A[lbin]. Erdbeben im Gebiete der Adria vom Jahre 1902. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (40–45, mit 1 Karte).

——— Nichtbeeinflussung der Karlsbader Thermen durch das Lissaboner Erdbeben. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905 (211–212).

C[anaval], R[ichard]. Ueber Bergstürze. Carinthia II, Klagenfurt, **94,** 1904, (218–220).

Gränzer, Josef. Ueber das Erdbeben am 10. Jänner 1901 in den Sudeten. Reichenberg, Mitt. Ver. NatFrde., **32,** 1901, (33–109, mit 1 Karte).

Hoernes, R[udolf]. Der geologische Bau der Julischen Alpen und die Laibacher Erdbeben. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (77–83).

——— Der obersteirische Erdbebenschwarm vom 28. September 1904 bis 20. April 1905. Lussinpiccolo, Astr. Rdsch., **7,** 1905, (180–183).

——— und **Seidl,** Ferd[inand]. Bericht über das Erdbeben in Untersteiermark und Krain am 31. März 1904. Wien, Mitt. ErdbebComm. Ak. Wiss., **27,** 1905, (48, mit 1 Karte).

Kalecsinszky, S[ándor] und **Ernszt,** Kálmán. Berichte der Erdbebenwarte der Ung. Geolog. Gesellschaft über die Erdbeben im Jahre 1904. (Ungarisch und Deutsch) Földt. Közl., Budapest, **34,** 1904, (113, 185, 258, 315, 346, 375, 447, 551).

Kesslitz, W[ilhelm] und **Cacak,** A. Das Erbeben vom 10. April 1904. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (27–29).

Mládek, Franz. Ueber Erderschütterungen im Přibramer Bergbauterrain. Oest. Zs. BergHüttWes., Wien, **53,** 1905, (349–351, mit 1 Taf.).

Mojsisovics v[on Mojsvar], Edmund [*Edler*]. Allgemeiner Bericht und Chronik der im Jahre 1903 im Beobachtungsgebiete eingetretenen Erdbeben. Wien, Mitt. ErdbebComm. Ak. Wiss., N.F., **25,** 1904, (II + 161, mit 4 Taf.).

Müllner, [Alphons]. Zum Fiumaner Erdbeben von 1750. Argo, Laibach, **9,** 1901, (104).

Radics, P. v[on]. Historisches über Beben in Friaul. Aus dem literarischen Nachlasse des Herrn Universitätsprofessors Dr. Wladimir Levec. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (123–125).

Réthly, Antal. Die ungarischen Erdbeben im Jahre 1903, (Ungarisch) Budapest, Magy. kir. országos met. földmágn. int. evk., **31,** 6. Teil., (1–12, mit 1 Kartenskizze).

Schwab, Franz. Bericht über die Erdbeben-Beobachtungen in Kremsmünster im Jahre 1903. Wien, Mitt. ErdbebComm. Ak. Wiss., N.F., **26,** 1904, (II + 15).

dl Balkan Peninsula.

Hoernes, R[udolf]. Berichte über das Makedonische Erdbeben vom 4. April 1904. Wien. Mitt. ErdbebComm. Ak. Wiss., N.F., **24,** 1904, (II + 54).

———— Das Erdbeben von 4. April 1904 [in Saloniki]. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (23–27).

———— Vorläufiger Bericht über das Erdbeben vom 4. April [1904 in Saloniki]. Wien, Anz. Ak. Wiss., **41,** 1904, (104–109).

Moureaux, Th. Sur le tremblement de terre des Balkans, 4 avril 1904. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (897–898).

Pára, G. Ueber das Erdbeben vom 4. April [1904 in Uesküb]. Wien, Anz. Ak. Wiss., **41,** 1904, (101–103).

dn Baltic Sea and Islands.

Krebs, Wilhelm. Das Erdbeben vom 23. Oktober 1904 im Ostseegebiet. Seebären und Seebeben? Hansa, Hamburg, **41,** 1904, (587–588).

ea Asiatic Russia.

Krcmarik, Paul. Die Erdbeben des Baikalgebietes. Jahresbericht des K. K. Staats-Gymnasiums in Nikolsburg, **32,** (1904–1905), 1905, (3–16).

ec Japanese Islands.

Entstehen und Verschwinden von Nushima. Lussinpiccolo, Astr. Rdsch., **7,** 1905, (241–242). [12 *cc* 01 *cc*].

C[hamberlin], T[homas] C[hrowder]. [Review of] Recent seismological investigations in Japan. By Baron Dairoku Kikuchi. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (755–756).

Tanakadate, Aikitsu. A magnetic survey of Japan reduced to the epoch 1895.0 and the sea level, carried out by order of the Earthquake Investigation Committee. Tokyo, J. Coll. Sci., **14,** 1904, (1–180; Appendix 1–347, with pl. and map).

ef British India.

Einiges über das grosse indische Beben vom 4. April 1905. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** 1904–1905, (238–241).

The Indian Earthquake of April 4. Nature, London, **71,** 1905, (563–564).

ej Malay Peninsula and Archipelago.

Jährliche Periode der Erdbeben im Indischen Archipel. Met. Zs., Wien, **22,** 1905, (39).

Earthquake felt in Manila on December 15, 1901. [English and Spanish.] Philippine Weather Bureau. Manila Central Observatory. Bulletin for December, 1901. Manila, 1901, ([6]–[8], with fold. diagr., [13]–[14]).

Batavia, Koninklijk Magnetisch en Meteorologisch Observatorium. Observations made at the Royal Magnetical and Meteorological Observatory at Batavia, containing . . . seismometric observations made in 1903 . . . published by S[imon] Figee. Batavia, Obsns. Magn. Meteor., **26,** 1905, (XXIII + 235).

Batavia. Koninklijk Magnetisch en Meteorologisch Observatorium. Vulkanische Erscheinungen und Erdbeben im Ost-Indischen Archipel, beobachtet während des Jahres 1903. (Holländisch) Batavia, Nat. Tijdschr., **64,** 1905, (90–133). [12 *eg ia* 13 *ia*].

Figee, S[imon]. Earthquakes and Tremors registered at the Batavia observatory by means of the self-recording Seismograph-Milne during the year 1903. Batavia, Obsns. Magn. Meteor., **26,** 1905, (129–134).

Solá, Marcial. Propagation of the seismic waves around the earth in the Manila earthquake of December 15, 1901. [English and Spanish] Philippine Weather Bureau. Manila Central Observatory. Bulletin for December, 1902. Manila, 1903, (313–322, with diagr., 332–337).

gc Canadian Dominion West.

The great landslide on Turtle Mountain, [Canada.] New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (272–275, with text fig.).

gc Laurentian Lakes.

Luckmann, Marie. Ein Erdbeben in Prescott bewirkt das Entstehen eines grossen Sees. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (156).

gi Western United States, West of Mississippi.

Bagg, Rufus M., *jun.* Earthquakes in Socorro, New Mexico. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **34,** 1904, (102–104).

Luckmann, Marie. Erdbeben in San Francisco. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (156).

hb Guatemala.

Oldham, R. D. The rate of transmission of the Guatemala earthquake, April 19, 1902, London, Proc. R. Soc., Ser. A., **76,** 1905, (102–111).

hd Venezuela.

Sievers, Wilhelm. Das Erdbeben in Venezuela vom 29. Oktober 1900. [*In*: Festschrift für Joh. Just. R e i n.] Bonn (Röhrscheid & Ebbecke), 1905, (35–50).

hm Andes.

Montessus de Ballore, [F.] de. Sur les tremblements de terre des Andes méridionales. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (106–109).

i Australasia.

Meteorologische Beobachtungen aus den deutschen Schutzgebieten der Südsee für das Jahr 1902. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16,** 1903, (231–240). [13 *m*].

ia New Guinea with Islands from Wallace's Line.

Batavia. Koninklijk Magnetisch en Meteorologisch Observatorium. Vulkanische Erscheinungen und Erdbeben im Ost-Indischen Archipel, beobachtet während des Jahres 1903. (Holländisch) Batavia, Nat. Tijdschr., **64,** 1905, (90–133).

Verbeek, R[ogier] D[iederik] M[arius]. [Tremblements de terre à Ambon.] Jaarb. Mijnw. Ned. Ind. Batavia, **34,** 1905, (264–308) (Hollandais); Batavia (Imprimerie de l'État), 1905, (278–323). 26 cm. (Français).

ii Islands N. of Equator and W. of 180°.

Meteorologische Beobachtungen aus den deutschen Schutzgebieten der Südsee für das Jahr 1902. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16,** 1903, (231–240). [13 *i*].

Abbe, Cleveland, *jun.* Earthquake records from Agana, island of Guam. 1892–1903. Terr. Mag., Washington, D.C., **9,** 1904, (31–35).

Masó, Miguel Saderra. Brief notes concerning the volcanoes and seismic phenomena of the Marianas islands. [English and Spanish] Philippine Weather Bureau. Manila Central Observatory. Bulletin for September, 1902. Manila, 1902, (205–212, 226–234).

o Antarctic.

Milne, John. Preliminary notes on observations made with a horizontal pendulum in the Antarctic Regions. London, Proc. R. Soc., Ser. A., **76,** 1905, (284–295).

———— Bemerkungen über Beobachtungen, gemacht mit einem Horizontalpendel in den antarktischen Regionen. (Aus London, Proc. R. Soc., **76a.** übersetzt von O. Bitter). Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (192–204).

20 The Form of Surface.

Brunhes, Jean. Erosion tourbillonnaire éolienne: contribution à l'étude de la morphologie désertique. Roma, Mem. Acc. Nuovi Lincei, **20,** 1903, (129–148, con inc. e 2 tav.).

Calderara, Ruggero. Una nuova formola per la volumetria dei monti. Catania (tip. dell' Etna), 1903, (16). 20 cm.

Cornish, Vaughan. Terrestrial surface waves and wave-like surfaces. Fourth Report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (301–302, with pl.).

Hull, Edward. On Dr. Nansen's bathymetrical researches in the Arctic Ocean as compared with those on the Atlantic Coast of Europe. London, J. Trans. Vic. Inst., **37,** 1905, (214–221, with map).

Matson, George C. A contribution to the study of the interglacial gorge problem. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (133–151, with text fig. and pl.).

b Land as a Whole.

Herbertson, Andrew J. The major natural regions: An essay in systematic geography. London, Geog. J., **25,** 1905, (300–312, with sketch-maps.)

da Scandinavia.

Hennig, Anders. Studies in Scania's superficial sculpture. 1. Odensjön. (Swedish) (1903). Stockholm, Geol. För. Förh., **24,** 1902, (508–518, with pl.)

dc German Empire.

Fiebelkorn, M. Strudellöcher in Speremberg. ThonindZtg, Berlin, **26,** 1902, (67, 431).

Lorie, J[an]. Rhein- und Scandinavisches Diluvium auf der rechten Rheinseite ausserhalb unserer (Niederländischen] Grenzen. [(Holländisch) Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10,** 1905, (512–517).

Rathsburg, Alfred. Geomorphologie des Flöhagebietes in Erzgebirge. Forsch. D. Landesk., Stuttgart, **15,** 1904, (349–541, mit 3 Karten).

dd Holland.

Jonker, H[agen] G[arreld]. Die Stromrichtung des diluvialen Landeises über die Niederlande. (Holländisch) Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10,** 1905, (459–465).

dc British Islands.

Lewis, Francis J. The plant-remains in the Scottish peat-mosses. Part i. The Scottish Southern Uplands. [From Edinburgh, Trans. R. Soc., **41,** 1905], (25 with pl.).

Woolacott, D. The superficial deposits and pre-glacial valleys of the Northumberland and Durham coalfield. London, Q. J. Geol. Soc., **61,** 1905, (64–96, with maps and pl.).

dh Italy.

Baldaccini, Giulio. Contributo alla storia fisica della valle spoletana e folignate (pianura umbra) in rapporto alla irrigazione. Foligno (tip. Salvati), 1903, (50). 20 cm.

Baltzer, A. Sul pozzo glaciale di Tavernola (Lago d'Iseo). Brescia, Comment. Ateneo, **1903,** (107–111).

Bozano, L. e **Questa,** E. Il circo terminale del vallone di Polset in Moriana. Torino, Riv. mens. Club alpino, **22,** 1903, (198–213, con 5 inc.).

Bucca, Lorenzo. Le fenditure del terreno a Giarre in seguito all'alluvione del 26 settembre 1902. Relazione. Catania (Galàtola), 1903, (20). 28 cm.

Bucchia, A. Sguardo ad una pagina interessantissima della storia della terra e dell'uomo. Noterelle varie sulla regione dei colli Euganei. Vicenza (tip. Fabris), 1903, (29). 24 cm.

Coppadoro, Angelo. Contributo allo studio dei fenomeni carsici dell'altipiano del Cansiglio. Udine, In Alto, **14,** 1903, (19–23, con inc.).

———— Il Fornat. Grotta nelle vicinanze di Meduno. Udine, In Alto, **14,** 1903, (39–40, con inc.).

Lorenzi, Arrigo. La collina di Buttrio in Friuli. Udine, In Alto, **14,** 1903, (7–12, 23–26, 29–31, con inc.).

Oberti, Eugenio. Il bacino dell'Arno. Firenze (Ricci), 1903, (72). 22 cm.

———— Trasformazioni dell'Arno durante il periodo storico. Firenze, Rassegna nazionale, **25,** 1903, (16 sett.).

Ragusa, E. Struttura tettonica dei calcari di Modica. Catania, Atti Acc. Gioenia, **16,** 1903, (Memoria XVI, 16).

di SWITZERLAND.

Penck, Albrecht. Glacial features of the surface of the Alps. Geog. Teacher, London, **3,** 1905, (49–61).

dk AUSTRIA-HUNGARY.

Schneider, Karl. Ueber die Küstenformen der Halbinsel Istrien. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (145–154).

el ARABIA.

Maps.

Bartholomew, J. G. Maps showing the orographical and land surface features of Arabia. Scale 1 : 10,000,000. Edinburgh (Bartholomew), [1904]. 40 × 78 cm.

gg NORTH EASTERN UNITED STATES.

Emerson, Philip. Note on glacial topography in central New Hampshire. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (299–303).

Hubbard, George D. An interglacial valley in Illinois. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (152–160, with text fig.).

Tarr, Ralph S. Hanging valleys in the Finger lake region of central New York. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **33,** 1904, (271–291, with text fig. and 6 pls.).

gi WESTERN UNITED STATES.

Marbut, C. F. Development of the southeastern Missouri lowlands. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1903, (10).

kd SPITZBERGEN.

Fries, Th[ore] M[agnus]. A few words about lozenge-shaped ground (Polygonboden) in Spitzbergen and Bear Island. (Swedish) Stockholm, Geol. För. Förh., **24,** 1902, (370–372)

21 Terrestrial Relief.

Classen, H. Die Pflanzenvereine der Moore und ihre Flora. Richtigstellung zu der Erwiderung des Herrn Prof. Dr. Luedecke. Kulturtechniker, Breslau, **6,** 1903, (281–283).

———— Zu Dr. Remer's Vortrag über: „Die Pflanzenvereine der Moore und ihre Flora". Kulturtechniker, Breslau, **6,** 1903, (46–51, 206–208).— Dazu Erwiderung v. Wilh. Remer (S. 51) u. Carl Lüdecke (S. 208–211, 284–286).

Graebner, Paul. Handbuch der Heidekultur unter Mitwirkung von Otto von Bentheim [u. A.] bearb. Leipzig (W. Engelmann), 1904, (VIII + 296, mit 1 Karte). 26 cm. 9 M.

Günther, S[iegmund]. Alpine Denudations-Erscheinungen. München, Mitt. geogr. Ges., **1,** 1904, (155).

———— Erdpyramiden und Büsserschnee als gleichartige Erosionsgebilde. München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **34,** (1904), 1905, (397–420).

Luedecke, [Carl]. Zu Herrn Dr. Remer's Vortrag über „Die Pflanzenvereine der Moore und ihre Flora". Kulturtechniker, Breslau, **6,** 1903, (111–113).

Telders, J. M. Polders et dessèchements. Marché univ., Berlin, **17,** 1903, (79–81, 83, 85, 87).

dl SCANDINAVIA.

Kjellén, Rudolf. Le phénomène de Tegneby. Changement des lignes de visée sur la roche solide dans certaines parties du Bohuslän, (Suède). (Suédois) Ymer, Stockholm, **23,** 1903, (386–459, av. ca te et pl.).

de GERMAN EMPIRE.

Elbert, Johannes. Die Entwicklung des Bodenreliefs von Vorpommern und Rügen, sowie den angrenzenden Gebieten der Uckermark und Mecklenburgs während der letzten diluvialen Vereisung. Greifswald, Jahresber. geogr. Ges., **8,** (1900–1903), 1904, (141–243, mit 20 Taf. u. 7 Kart.).

Hensele, J. A. Donaumoos-Studien. Tl II. Untersuchungen über das

östliche Donaumoos. München, VierteljSchr. bayr. LandwRath, **7**, 1902, (427, mit 2 Taf.).

Jablonski, M. Ueber einige Moore in der Provinz Hannover. Berlin, Mitt. Ver. Moorkultur, **20,** 1902, (161–163).

———— Besuch von Mooren in Schleswig-Holstein. Berlin, Mitt. Ver. Moorkultur, **20,** 1902, (169–173).

———— Eine Studienreise durch süddeutsche Moore. Berlin, Mitt. Ver. Moorkultur, **20,** 1902, (217–223, 229–236, 239–242, 268–273, 277–281).

———— Die Moore am oberen Laufe der Zwickauer Mulde. Berlin, Mitt. Ver. Moorkultur, **20,** 1902, (290–292).

Kaestner, Alexander. Die nordöstliche Heide Mecklenburgs nach ihrer geologischen Beschaffenheit und Entstehung. Landw. Ann., Rostock, (N.F.), **40,** 1901, (329–331, 337–340, 345–348, 353–356, 362–365, 371–374, 377–379, 385–388).

Oertel, Ernst. Das Dachauer Moos. Zool. Garten, Frankfurt a. M., **45,** 1904, (178–183, 207–212).

Schucht, Friedrich. Beitrag zur Geologie der Wesermarschen. Diss. Rostock. Halle (Druck v. E. Karras), 1903, (III + 80). 21 cm.

Maps.

Höhenkarte vom Königr. Württemberg. Bearb. im k. wurtt. statist. Landesamt. 1 : 1,000,000. Stuttgart (E. Lindemann), 1904. 25 × 20 cm. 0,30 M.

Höhenkurvenkarte vom Königreich Württemberg. Hrsg. von dem k. württ. statist. Landesamt. 1 : 25,000. Bl. 7. u. 8. Böttingerhof und Siglingen. 58. Winnenden. 72. Göppingen. Stuttgart (N. Lindemann), 1904. 55 × 59 cm. Je 1,50 M.

dd Belgium.

Dubois, Eug[ène]. The geographical and geological signification of the Hondsrug, and the examination of the erratics in the northern diluvium of Holland Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8,** [1905], (427-436) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **14,** [1905], (360–368) (Dutch).

dh Italy: Sicily and Sardinia.

Alessandri, G. (De). Il gruppo del monte Misma (Prealpi bergamasche). Milano, Atti Soc. ital. sc. nat., **32,** 1903, (229–241).

Boegan, Eug[enio]. Pozzi di erosione presso S. Croce. Alpi Giulie, Triest, **9,** 1904, (97–101).

di Switzerland.

Schröter, C[arl]. Die torfbildenden Pflanzenformationen der Schweiz. [*In*: Festschrift für P. Ascherson.] Berlin (Gebr. Borntraeger), 1904, (383–390).

dk Austria-Hungary.

Hassinger, Hugo. Zur Frage der alten Flussterrassen bei Wien. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (196–219).

———— Geomorphologische Studien aus dem inneralpinen Wiener Becken und seinem Randgebirge. Geogr. Abh., Leipzig, **8,** 1905, **H. 3,** (1–206, mit 1 Taf.).

Horecky. Die Torflager bei Schwarzbach im Böhmerwalde. D. landw. Presse, Berlin, **31,** 1904, (651–652).

Krebs, Norbert. Morphogenetische Skizzen aus Istrien. Jahresbericht der Deutschen Staats-Oberrealschule in Triest., **34,** (1903–1904), 1904, (I–XXX).

Raithel, Richard. Die Kalkplateaux in den Nördlichen Kalkalpen. Jahresbericht der Staats-Realschule in Jägerndorf, **27,** (1903–1904), 1904, (3–29).

Romer, E[ugeniusz]. Einige Ausflüge in die Quellgebiete der Bystrzyca, Łomnica und der Schwarzen Theiss. (Polish) Kosmos, Lwów, **29,** 1904, (439–503).

Schaffer, Franz Xaver. Bemerkungen zur Frage der alten Flussterrassen bei Wien. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (587–591).

Wissert, Adolf. Das Wangernitzenkar in der Schobergruppe. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (561–570, mit 1 Karte und 2 Taf.).

dl Balkan Peninsula.

Martonne, Emmanuel de. Sur l'évolution du relief du plateau de Mehedinti (Roumanie). Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904. (1058–1059).

———— Sur la plate-forme des hauts sommets des Alpes de la Transylvanie. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904. (1440–1443).

e Asia.

Schjerning, W[ilhelm]. Ferdinand von Richthofens geomorphologische Studien aus Ostasien. Geogr. Anz., Gotha, **5,** 1904, (1–4).

ec Japanese Islands.

Fukuchi, Nobuyo. Structure of the volcanic island Miyakejima. (Japanese) Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (668–672).

ei Arabia.

Maps.

Bartholomew, J. G. Maps showing the orographical and land surface features of Arabia. Scale 1 : 10,000,000. Edinburgh (Bartholomew), [1904]. 40 × 78 cm.

f Africa.

Passarge, S[iegfried]. Die Inselberglandschaften im tropischen Afrika. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (657–665).

Map.

Stanford, Edward and **Mackinder,** H. J. Orographical map of Africa. Scale 1 : 7,286,400. 4 Sheets. London (Stanford), 1905. 130 × 152 cm. 16s.

gd Canadian Dominion East.

Map.

Bartholomew, J. G. Orographical map of the St. Lawrence basin. Scale 1 : 5,000,000. Edinburgh (Bartholomew), [1904]. 46 × 76 cm.

ge The Laurentian Lakes.

Comstock, Frank M. Ancient lake beaches on the islands in Georgian bay. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **33,** 1904, (312–318, with text fig. and 2 pls.).

Wilson, Alfred W. G. Cuspate forelands along the bay of Quinte. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (106–132, with text fig.).

gj North-Eastern United States.

Davis, W. M. River terraces in New England. [With bibliography.] Cambridge, Mass., Bull. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., **38,** 1902, (1 *l.* + [281]–346, with fig.). Separate. 24.5 cm.

Gulliver, F. P. Nantucket shore-lines. 1. and 2. [Abstract]. Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (555–556); **15,** 1904, (507–522, with 3 pls.).

21A Coasts.

Carey, A. E. Coast erosion. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **159,** 1905, (42–57).

Franzius, L. Einwirkungen des Meeres auf die Küsten und Seeuferbau. [*In*: Handbuch der Ingenieurwissenschaften. Bd 3. Abt. 3.] Leipzig (W. Engelmann), 1901, (139–192, mit 1 Taf.).

———— **Franzius,** G. und **Thierry,** G. de. Seehäfen. [*In*: Handbuch der Ingenieurwissenschaften. Bd 3. Abt. 3.] Leipzig (W. Engelmann), 1901, (347–626, mit 8 Taf.).

———— und **Thierry,** G. de. Die Einwirkungen des Meeres auf die Strommündungen und deren Korrektion. [*In*: Handbuch der Ingenieurwissenschaften. Bd 3. Abt. 3.] Leipzig (W. Engelmann), 1901, (193–346, mit 7 Taf.).

Nansen, Fridtjof. Oscillations of shore-lines. London, Geog. J., **26,** 1905, (604–616, with diagr.).

Rovereto, G. Geomorfologia delle coste, ossia appunti per spiegare la genesi delle forme costiere. Genova, Atti Soc. ligustica sc. nat. geogr., **14,** 1903, (104–148).

FINLAND.

Karstedt, F. O. Die südfinnische Skärenküste von Wiborg bis Hangö. D. geogr. Bl., Bremen, **27,** 1904, (176–188).

dc GERMANY.

Geinitz, E[ugen]. Der Landverlust der mecklenburgischenKüste. Rostock, Mitt. geol. Landesanst., **15,** 1903, (1–27, mit 5 Karten u. 10 Taf.); Landw. Ann., Rostock (N.F.), **42,** 1903, (225–228, 233–235, 241–243, 249–251, 257–260, 266–268, 273–275).

———— Die Einwirkung der Silvestersturmflut 1904 auf die mecklenburgische Küste. Rostock, Mitt. geol. Landesanst., **16,** 1905, (9, mit 12 Taf.).

d BRITISH ISLANDS.

Matthews, E. R. Erosion on the Holderness coast of Yorkshire. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **159,** 1905, (58–142, with maps and plans).

Parkinson, John. Observations on changes in the sea coast of the United Kingdom. Report of the Committee, [including] Report to the Committee by John Parkinson. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (258–281, with map).

Spiller, John. Recent coast-erosion in Suffolk—Dunwich to Covehithe. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (544–545).

dk AUSTRIA-HUNGARY.

Schneider, Karl. Ueber die Küstenformen der Halbinsel Istrien. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (145–154).

dm MEDITERRANEAN SEA.

Hentzschel, Otto. Die Hauptküstentypen der Mittelmeers unter besonderer Berücksichtigung ihrer horizontalen Gliederung. Leipzig Diss. (Druck v. Hallberg & Büchting), 1903, (63). 22 cm.

gg NORTH-EASTERN UNITED STATES.

Gulliver, F. P. Nantucket shorelines. 1 and 2. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (555–556); **15,** 1904, (507–522, with 3 pls.).

22 Submarine Contours.

Krebs, Wilhelm. Angebliche neue Untiefen [im roten Meer und vor der Walfischbai]. Hansa, Hamburg, **41,** 1904, (476).

da SCANDINAVIA.

Helland-Hansen, B[jørn]. The hydrographical conditions of the waters. (Norw.) Norges fiskerier udg. af selskabet for de norske fiskeriers fremme. I: Norsk havfiske ved Johan Hjort. Bergen, 1905, (3–20).

la NORTH ATLANTIC OCEAN.

Spencer, J. W. A rejoinder to Dr. Dall's criticism on Dr. Spencer's hypothesis concerning the late union of Cuba with Florida. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **34,** 1904, (110–119).

———— The submarine great canyon of the Hudson river. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **34,** 1904, (292–293).

———— The submarine great cañon of the Hudson river. London, Geog. J., **25,** 1905, (180–190, with sketch-map and sect.).

Thoroddsen, Th. L'hypothèse d'une communication terrestre post-glaciale par l'Islande et les iles Färö, examinée au point de vue géologique. (Norvégien) Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (392–399).

23 Mountains.

Avebury, *Lord.* An experiment in mountain building: Part II. London, Q. J. Geol. Soc., **61,** 1905, (345–357, with pl.).

Freshfield, Douglas.W. Address [to Section E.]: On mountains and mankind. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (612–626); Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **20,** 1904, (505–524).

Garwood, E. J. Alpine lakes, hanging valleys, and corries. Geog. Teacher, London, **3,** 1905, (62–70).

Günther, S[iegmund]. Alpine Denudations-Erscheinungen. München, Mitt. geogr. Ges., **1,** 1904, (155).

d EUROPE.

Beiträge zur Biogeographie und Morphologie der Alpen. I. H. Reishauer, Höhengrenzen der Vegetation. II. C. März, Der Seenkessel der Soiern. Leipzig, Wiss. Veröff. Ver. Erdk., **6,** 1904, (VII + 316, mit Taf.). [01 *d*].

Penck, Albrecht und **Brückner,** Eduard. Die Alpen im Eiszeitalter. Gekrönte Preisschrift. In ca. 7 Lfgn. Lfg 2-7. Leipzig (C. H. Tauchnitz), 1902-05, (113-784, mit Taf.). 27 cm. Die Lfg 5 M.

dc GERMAN EMPIRE.

Drevermann, Fr[itz]. Wie entstand das rheinische Schiefergebirge? Vortrag. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (292-296).

Lang, Otto. Der Lamsberg bei Gudensberg. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (449-455).

Merkel. Das Erzgebirge, insonderheit Zöblitz und Umgebung in geologischer Beleuchtung. Vortrag . . . Glückauf, Schneeberg, **23,** 1903, (68-72).

Ries. A. Das kristallinische Gebirge am Donaurand des bayerischen Waldes. Regensburg, Ber. natw. Ver., H. **9,** (1901-1902), 1903, (110-118).

Wagner, P. Der Humboldtfelsen im Zittauer Gebirge. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1903, (187-188).

Weinschenk, [Ernst] und **Brunhuber.** Der Weihermühlberg bei Regenstauf. Regensburg, Ber. natw. Ver. H. **9,** (1901-1902), 1903, (124-128, mit 1 Taf.).

df FRANCE.

Bresson, A. Étude sur les formations anciennes des hautes et des basses-Pyrénées (Haute Chaine). Bul. carte géol. France, Paris, **14,** 1902-1903, (43-322, av. 6 pls. et 1 carte).

Coolidge, W. A. B., **Duhamet,** H. and **Perrin,** F. Conway and Coolidge's Climbers' Guides. The Central Alps of Dauphiné. 2nd ed. London (Unwin), 1905, (XIV + 220). 16½ cm. 7s. 6d. net.

Rotch, A[rthur] Lawrence. Five ascents to the observatories on Mont Blanc. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, ([361]-373, with pl.).

dh ITALY.

Brian, Alessandro. Guida per escursioni nell'Appennino parmense. Parma (Battei), 1903, (VIII-270, con inc. e 2 carte). 15 cm.

Cobol, N. Sull'orografia delle "Giulie alpine," con cenni sulla letteratura di questo gruppo. Parte prima. Alpi Giulie, Triest, **8,** 1903, (111-114, 138-139); **9,** 1904, (4-8, 39-44, 66-73, 89-92, 117-122, 146-152); **10,** 1905, (9-16, 39-42, 51-55, 78-81, 135-142).

Henry, Giuseppe. Una settimana d'esplorazione nel gruppo del monte Emilius. Torino, Riv. mens. Club Alpino, **22,** 1903, (73-83, con 2 inc.).

Magistris (De), Luigi Filippo. Al Gran Sasso d'Italia. Udine, In Alto, **14,** 1903, (4-7).

Marinelli, Olinto. Nuovi appunti sulla giogaia del Coglians. Udine, In Alto, **14,** 1903, (54-56).

Mercalli, Giuseppe. Contribuzioni allo studio geologico dei vulcani viterbesi. Roma, Acc. Mem. Nuovi Lincei, **20,** 1903, (301-334).

———— Notizie vesuviane (anno 1902). Roma, Boll. Soc. sismol. ital., **8,** 1903, (275-288, con tav.).

———— Notizie vesuviane (gennaio-guigno, 1903). Roma, Boll. Soc. sismol. ital., **9,** 1903, (41-65, con tav.).

Moderni, Pompeo. Contribuzione allo studio geologico dei vulcani Vulsini. Roma, Boll. Comitato geol., **34,** 1903, (121-147, 177-244, 333-375).

Prata, A. La regione del Baldo e dei Lessini. Descrizione geografico-militare. Riv. milit., Roma, **48,** 1903, (1319-1342, 1801-1815).

Salmojraghi, Francesco. Monte Alpi di Latronico in Basilicata ed i suoi marmi. Torino, Boll. Club alpino, **36,** 1903, (181-208, con illustraz. e 1 carta).

Valbusa, Ubaldo. Il gruppo del Monviso. Torino, Bull. Club Alpino, **36,** 1903, (225–263, con inc. e 2 carte).

di Switzerland.

Rey, Guido. Das Matterhorn. Vorwort von Edmondo de Amicis. Geologische Erläuterungen von Vittorio Novarese. Deutsche Uebersetzung von Otto Hauser. Stuttgart und Leipzig (Deutsche Verlags - Anstalt), 1905, (XI + 258, mit 48 Taf.). 31 cm. Geb. 20 M.

dk Austria-Hungary.

Cobol, N. Sull' orografia delle "Giulie alpine," con cenni sulla letteratura di questo gruppo. Parte Prima. Alpi Giulie, Triest, **8,** 1903, (111–114, 138–139); **9,** 1904, (4–8, 39–44, 66–73, 89–92, 117–122, 146–152); **10,** 1905, (9–16, 39–42, 51–55, 78–81).

Marek, Richard. Waldgrenzstudien in den österreichischen Alpen. Vorläufiger Bericht über deren bisherige Ergebnisse. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (403–425).

Mayer, Julius. Bau der Ostalpen und des Karstgebietes. [Referat.] Zs. SchulGeogr., Wien, **26,** (1904–1905), 1905, (173–181).

Raithel, Richard. Die Kalkplateaux in den Nördlichen Kalkalpen. Jahresbericht der Staats-Realschule in Jägerndorf, **27,** (1903–1904), 1904, (3–29).

Rudnyckyj, Stefan. Beiträge zur Morphologie des karpatischen Dniestergebietes. (Ruthenisch) Lemberg, Zbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **10,** 1905, (1–85).

Scherer, Jos. Im Karstgebirge. Natur u. Haus, Dresden, **12,** 1903, (85–93).

Sigmund, Othmar. Beiträge zur Kenntnis der Höhenregionen in den Ostalpen. I. Theil. Jahresbericht der K. K. Staats-Oberrealschule in Görz, **44,** (1903–1904), 1904, (3–54); II. Theil: Das Murgebiet. *Ib.*, **45,** (1904–1905), 1905, (3–28).

dl Balkan Peninsula.

L'Acrocoro di Sofia, da P. V. Riv. milit., Roma, **48,** 1903, (1816–1822).

Martonne, Emmanuel de. Sur la plate-forme des hauts sommets des Alpes de la Transylvanie. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1440–1443).

Steinmetz, Karl. Ein Vorstoss in die nordalbanischen Alpen. Wien und Leipzig (A. Hartleben), 1905, (VIII + 60, mit 1 Karte). 24 cm.

ca Asiatic Russia.

Davis, W[illiam] M[orris]. A flat-topped range in the Tian-Shan. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (277–284. with text fig.).

Ramsauer, Franz. Der Kaukasus in der Literatur des Altertums. D. Alpenztg, München, **3,** 1904, (318–320).

Rossmässler, F. Naturschilderung aus dem südlichen Kaukasus. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (246–250).

cb China and Dependencies.

Davis, W[illiam] M[orris]. A flat-topped range in the Tian-Shan. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (277–284, with text fig.).

Ogawa, Takuji. Taihsan and Chiufu, in Shantung. (Japanese) Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (11–21, 105–111).

cf British India.

Close, C. F. Jomokangkar. London, Geog. J., **25,** 1905, (178–179).

Workman, Fanny Bullock. Ascent of the great Chogo Loongma glacier, and other climbs in the Himalayas. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, ([241]–255, with pl.).

Workman, William Hunter. High pioneer ascents in Baltistan. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (383–392, with pl.).

ff East Africa.

Danckelmann, Eberhard *Freiherr* von. Das Paregebirge. D. KolZtg, Berlin, **18,** 1901, (455–456).

fj South Africa.

Browne, G. S. Notes on the section of the Drakensberg Mountains from Giant's Castle to Cathkin Peak. Alpine J., London, **22,** 1905, (362–369, with map).

gf Alaska.

Brooks, Alfred H[ulse]. An exploration to Mount McKinley. America's highest mountain. [Reprinted from Journal of Geography, Chicago, vol. 2, No. 9, November, 1903.] *In* Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep., **1903**, 1904, (1 *l.* + 407–425, with pl.). Separate. 24.5 cm.

Cook, Frederick A[lbert]. Round Mount McKinley. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (321–327, with text fig. and map).

Mendenhall, Walter C. The Wrangell mountains, Alaska. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **14,** 1903, ([395]–407, with pl.).

Spencer, Arthur C[oe]. Pacific mountain system in British Columbia and Alaska. Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1903, (117–132, with pl. and maps).

gc Canadian Dominion West.

Spencer, Arthur C[oe]. Pacific mountain system in British Columbia and Alaska. Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1903, (117–132, with pl. and maps).

Tewes, Eduard. In the southern Waputehks, Mount Daly—Takakkaw glacier and fall—lower Yoho Canyon. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (373–383, with illus.).

Wheeler, Arthur O. Notes on the altitude of mounts Columbia, Bryce, Lyell, and Forbes. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (404–408, with text fig.).

gg North-Eastern United States.

Grabau, Amadeus W. Geology of Becraft mountain, New York. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (532).

gh South-Eastern United States.

Davis, W[illiam] M[orris]. The Blue Ridge of North Carolina. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (543).

gi Western United States.

Campbell, M. R. Basin range structure in the Death Valley region of South-eastern California. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (551–552).

Davis, W[illiam] M[orris]. Block mountains of the basin range province. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (551).

———— Glacial erosion in the Sawatch range, Colorado. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (392–404).

Diller, Joseph Silas. The geology of Crater lake, National Park. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **3,** 1902, (11–61, with maps, pl. and text fig.).

Gilbert, G[rove] K[arl]. Origin of basin ranges. [Abstract] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (551).

Matthes, François E. The Alps of Montana. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (255–276, with pl. and map).

Reid, Harry Fielding. Notes on mounts Hood and Adams and their glaciers. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (536).

Taff, Joseph A. Preliminary report on the geology of the Arbuckle and Wichita mountains in Indian Territory and Oklahoma. With an appendix on reported ore deposits of the Wichita mountains; by H. Foster Bain. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **31,** 1904, (97 + V, with maps and pl.). 29.3 cm.

Turner, H[enry] W[ard]. Post-tertiary elevation of the Sierra Nevada. Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (540–541, with pl.).

hc Mexico.

Finlay, George J. and **Kemp,** J. F. Nepheline syenite area of San José, Tamaulipas, Mexico. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (534).

hm The Andes.

Evans, J. W. Hydrography of the Andes. London, Geog. J., **25,** 1905, (66–74, with sketch-maps).

Steffen, Hans. Neue Forschungen in den chilenisch-argentinischen Hochkordilleren. Geogr. Zs., Leipzig, **11,** 1905, (39–51, mit 1 Karte).

ik New Zealand.

Bainbridge, O. J. The New Zealand Alps. Alpine J., London, **22,** 1904, (28–42, 109–122, with pl.).

oa Antarctic Continent as a whole.

Gaussberg in the Antartic. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (559–560 with text fig.). [01 *oa*].

24 Plains.

Lendenfeld, Robert von. Ueber die Ursachen der Wüstenbildung. Himmel u. Erde, Berlin, **17,** 1905, (206–218).

dc German Empire.

Gruner, Max. Wanderungen durch Heide, Urwald und Moor. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (374–377).

Peters, H. Eiszeit und norddeutsche Tiefebene. Versuch einer populären Darstellung der Entstehung unseres Diluviums. Heimat, Kiel, **14,** 1904, (236–241, 245–249, 272–280).

gi Western United States.

Keyes, Charles R. Bolson plains and the conditions of their existence. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **34,** 1904, (160–164).

25 Dunes. Æolian Formations.

Bernhardi, Fr. Ueber Volumen-Veränderung von Sandschichten infolge ihrer Entwässerung. Kattowitz, Zs. bergm. Ver., **41,** 1902, (26–29).

———— Zur Volumen-Veränderung von durch den Bergbau abgetrockneten Sandschichten. Kattowitz, Zs. bergm. Ver., **41,** 1902, (192–195, 272–274).

Geinitz, F[ranz] E[ugen]. Bilder von Windwirkungen am Strande. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (1025–1031).

Hedström, Herman. On the artificial production of windworn pebbles. (Swedish) Stockholm, Geol. För. Förh., **25,** 1903 (413–420, with pl.).

Joly, J. Formation of sand-ripples. Dublin, Sci. Proc. R. Soc., (N. Ser.), **10,** 1904, (328–330).

Poppe, Kurt. Wanderdünen. Tourist, Frankfurt a. M., **21,** 1904, (455–456).

Soecknick, K. Triebsand-Studien. Königsberg, Schr. physik. Ges., **45,** 1904, Abh., (37–48).

da Denmark.

Mortensen, M. L. On the dunes in northern Vendsyssel. (Danish) Kjöbenhavn, Bot. Tids., **26,** 1905, (LXXXII–LXXXVI).

dc German Empire.

Kaestner, Alexander. Die nordöstliche Heide Mecklenburgs nach ihrer geologischen Beschaffenheit und Entstehung. Landw. Ann., Rostock, (N.F.) **40,** 1901, (329–331, 337–340, 345–348, 353–356, 362–365, 371–374, 377–379, 385–388).

Puchner. Die niederbayerischen Lössböden. München, VierteljSchr. bayr. LandwRath, **8,** 1903, (300–308).

dd Holland and Belgium.

Swellengrebel, N. Ueber niederländische Dünenpflanzen. Bot. Centralbl., Leipzig, Beihefte, **18,** 1905, Abt. 2, (181–198).

df France.

Engell, M. C. Eine Dünenerscheinung an der provenzalischen Steilküste. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (149–151).

dh Sicily.

Meunier, Stanislas. Sur une pluie de poussière à Palerme. Paris, C. R. Acad. sci., **138,** 1904, (435).

dk Austria-Hungary.

Banaston, E. von. Das Schwimmsandvorkommen im Brüx Duxer Braunkohlenbecken. Bergbau. Gelsenkirchen, **17,** 1903, No. **4,** (3–5).

Penck. Albrecht. Das Durchbruchsthal der Wachau und die Lösslandschaft von Krems. Wien, Führer IX Int. Geol. Congr., **1903,** (20, mit 1 Taf.).

fq South Africa.

Gentz, [Erich]. In den Wanderdünen Deutsch-Südwestafrikas. D. KolZtg, Berlin, **19,** 1902, (93–94).

qf United States as a whole.

Hitchcock, A. S. Controlling sand dunes in the United States and Europe. [Address . . . National geographic Society, November 20, 1903]. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, (43–47, with text fig.).

26 Valleys.

da Norway.

Reusch, Hans. Some valleys with flat bottoms of solid rock. (Norw.) Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15,** (1903–04), 1904, (1–14, with fig.).

———— From the Kaafjord in Lyngen (Norway). (Norw.) Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb., **15,** (1903–04), 1904, (15–34, with fig.).

dc German Empire.

Bayberger, Franz. Geographische Studien über das nordwestpfälzische Lauterthal. Ein Beitrag zur Heimatkunde der Pfalz. Dürkheim, Mitt. Pollichia, No. **16,** 1902 (1–89).

Boschheidgen, H. Urstromtäler am Niederrhein. Ostwesttalbildungen von Düsseldorf bis Cleve. Beobachtungen über die Oberflächen-Gestaltung zur Eiszeit. Crefeld (J. Greven), 1904, (26, mit 1 Karte). 25 cm. 2 M.

März, Chr. Der Seenkessel der Soiern, ein Karwendelkar. Leipzig, wiss. Veröff. Ver. Erdk., **6,** 1904 (211–31 mit Taf.).

Neischl, Adalbert. Die Höhlen der fränkischen Schweiz und ihre Bedeutung für die Entstehung der dortigen Täler. Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (96, mit 24 Taf.). 23 cm. Geb. 6 M.

Reismann, [Leo]. Die Flüsse unserer Ruhrthäler in der Diluvialzeit und das interglaciale Moor im Ennepethale bei Haspe. Witten, Jahrb. Ver. Ortsk. Mark, **15,** (1900–01), 1902, (36–60); Sauerl. Gebirgsbote, Frankfurt a. M., **11,** 1903, (8–9, 26–27, 41, 52–53, 69–70, 87–88).

Stille, Hans. Zur Geschichte des Almetales südwestlich Paderborn. Berlin, Jahrb. geol. Landesanst., **24,** 1904, (234–253).

dk Austria-Hungary.

Ampferer, O[tto]. Ueber die Terrasse von Imst-Tarrenz. Ein Beitrag zu den Studien über die Innthalterrassen. Wien, Jahrb. Geol. RchsAnst., **55,** 1905, (369–374).

Czirbusz, Géza. Thalbildung in Südungarn. (Ungarisch) Délmagy. Termt. Füz., Temesvár, **28,** 1904, (49–54).

Guttenberg, Hermann *Ritter* von. Ueber Entstehung und Bekämpfung der Wildbäche, mit besonderer Berücksichtigung Steiermarks. Graz, Mitt. Natw. Ver. Steierm., **41,** (1904), 1905, (188–202).

Hassinger, Hugo. Zur Frage der alten Flussterrassen bei Wien. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (196–219).

März, Chr. Der Seenkessel der Soiern, ein Karwendelkar. Leipzig, wiss. Veröff. Ver. Erdk., **6,** 1904, (211–316, mit Taf.).

Penck, Albrecht. Das Durchbruchsthal der Wachau und die Lösslandschaft von Krems. Wien, Führer IX. Int. GeolCongr., **1903,** (20, mit 1 Taf.).

Popescu, Stefan D. Beiträge zur Entstehungsgeschichte des oberen Olthales. Diss. Leipzig (Druck v. O. Schmidt), 1902, (94). 22 cm.

Schaffer, Franz Xaver. Bemerkungen zur Frage der alten Flussterrassen bei Wien. Wien, Mitt Geogr. Ges., **48,** 1905, (587–591).

Sigmund, Othmar. Beiträge zur Kenntnis der Höhenregionen in den Ostalpen. I. Theil. Jahresbericht der K. K. Staats-Oberrealschule in Görz, **44,** (1903–1904), Görz, 1904, (3–54); II. Theil. Das Murgebiet. *Ib.*, **45,** (1904–1905), 1905, (3–28).

Wissert, Adolf. Das Wangernitzenkar in der Schobergruppe. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (561–570, mit 1 Karte, und 2 Taf.).

gg North-Eastern United States.

Breeze, Fred J. Some topographic features in the lower Tippecanoe valley. Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1902,** 1903, (198–200, with text fig.).

gi Western United States.

Keyes, Charles R[ollin]. Certain basin features of the high plateau region of southwestern United States. [Abstract.] Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **11,** (1903), 1904, (254–257).

Traphagen, F[rank] W[eiss]. Death Gulch. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (632–634).

27 Rocks. Minerals. Mines.

Taschenbuch für die Stein- und Cement-Industrie, hrsg. von A. Eisentraeger. Jg. 3, 1904, Berlin, (Gebr. Borntraeger), 1904, (VIII + XXXII + 256). 16 cm. Geb. 3,50 M.

Bagger, Wilhelm. Die Bedeutung gewisser physikalischer Eigenschaften des Bodens und bodenbildender Mineralien für die Pflanzenkultur. Königsberg i. Pr. (Druck v. H. Jaeger), 1902, (90, mit 1 Taf.). 21 cm.

Bemmelen, J[akob] M[aarten] van. Beiträge zur Kenntnis der Verwitterungsprodukte der Silikate in Ton-, Vulkanischen und Laterit-Böden. Zs. anorg. Chem., Hamburg, **42,** 1904, (265–314)

———— Die Absorption von Wasser durch Ton. Zs. anorg. Chem., Hamburg, **42,** 1904, (314–324).

Biedermann, Ernst. Die Statistik der Edelmetalle, als Material zur Beurteilung des Standes der Währungsfrage, sowie der internationalen Handels- und Zahlungsbilanz in Tabellen und graphischen Darstellungen aufgestellt. 2. neu bearb. u. erw. Aufl., Berlin (W. Ernst & S.), 1904, (132, mit 3 Taf.). 34 cm. Kart. 6 M.

Dammann, Hans. Ueber den Wasserhaushalt der Bodens. Diss. Berlin (G. Schade), 1905, (76). 22 cm.

Ditz, Hugo. Ueber die Abscheidung von Kohlenstoff aus den Carbiden und die Bildung des Graphits. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (167–171).

Fawns, S. The tin deposits of the World. London (Mining Journal), 1905, (XII + 240, with maps and pls.). 23 cm.

Frank. Ueber Moorkultur und Torfverwertung. Berlin, Verh. Ver. Gewerbfl., **83,** 1904, SitzBer., (171–193).

Frank, Adolph. Ueber Torfgasbetriebe für grosse elektrische Zentralen. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (289–296).

Gans, R. Die Bedeutung der Nährstoffanalyse in agronomischer und geognostischer Hinsicht. Berlin, Jahrb. geol. Landesanst., **23,** (1902), 1903, (1–69).

Haselhoff, E. Boden. [*In*: Chemisch-technische Untersuchungsmethoden, hrsg. von Georg Lunge. Bd 1.] Berlin, 1904, (884–908).

Hull, Edward. The coal-fields of Great Britain: their History, Structure and Resources. With descriptions of the Coal-fields of our Indian and Colonial Empire, and of other parts of the World. Fifth ed., embodying the Reports of the Royal Coal Commission of 1904. London (H. Rees), 1905, (XXII + 472, with maps and pl.). 23 cm.

Leiningen - Westerburg, W[ilhelm] *Graf* zu. Die quantitative Bestimmung des Fluors in Böden und Gesteinen, in Pflanzenaschen, insbesondere auch bei Rauchschäden. Diss. München. [Ludwigsburg (Druck von Ungeheuer & Ulmer)], 1904, (35). 23 cm.

Lotti, Bernardino. I depositi dei giacimenti metalliferi. Guida allo studio e alla ricerca dei giacimenti metalliferi con speciali esemplificazioni di giacimenti italiani. Torino (Unione tipografica editrice), 1903, (150, con inc.). 23 cm.

Mach. F. Fortschritte der Agrikulturchemie. [Boden] s. ChemZtg. Cöthen, **27**, 1903, (417–422).

——— Ueber die Löslichkeit der Bodenkonstituenten. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 1, 1904, (91–94).

Mayer, Adolf. Bleisand und Ortstein. Landw. Versuchstat., Berlin, **58**, 1903, (161–192).

Morgen, A[ugust] und **Zielstorff,** W. Agrikulturchemie. Jahrb. Chem. Braunschweig, **13** (1903), 1904, (264–282).

Netschajew, A. P. Der Ackerboden und seine Geschichte. Aus d. Russ. übers. von S. Tschulok. Himmel u. Erde, Berlin, **16**, 1904, (212–218, 322–333).

Ramann, E[mil]. Bodenkunde. 2. Aufl. Berlin (J. Springer), 1905, (XII + 431). 24 cm. 10 M.

Schellmann, W. Anweisung zur Entnahme von Bodenproben zum Zwecke der Analyse. Kol. Zs., Berlin, **5**, 1904, (166–168).

Schlipf. Populäres Handbuch der Landwirtschaft. Gekrönte Preisschrift. 15., neubearb. u. verm. Aufl. Berlin (P. Parey), 1905, (VIII + 648, mit 20 Taf.). 23 cm. Geb. 7 M.

Schmoldt, Rob. Die Regenwürmer als Bodenlockerer. D. landw. Presse, Berlin, **30**, 1903, (530).

Solger, F[riedrich]. Der Asphalt. Natw. Wochenschr., Jena, **19**, 1904, (443–446).

Tacke. Düngung auf Moor- und Marschboden. Berlin. Jahrb. D. LandwGes., **18**, 1903, (193–200).

Vater, [Heinrich]. Auf dem Trocknen gebildeter Rohhumus und seine Bekämpfung. Ber. Vers. sächs. Forstver., Tharandt, **47**, 1903, (138–165).

Vayeler, P. Statik des Ackerbodens. Vortrag . . . Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **52**, 1903, (918–924).

Winkel, Hch. Naphtha und ihre Fundstellen. Bergm. Ztg, Leipzig. **62**, 1903, (169–172, 171–185, 193–196, 205–208, 217–222, 229–231, 241–244, mit 3 Taf.).

dc Scandinavia.

Backstrom, Helge. On the origin of the great iron-ore deposits of Lapland. London. Rep. Brit. Ass., **1904**, 1905, (560–561).

Everding, H. Reisebericht über eine Studienreise durch die wichtigsten Erzgebiete Skandinaviens. Geologischer und bergmännischer Theil. Bergm. Ztg. Leipzig, **62**, 1903, (3–10, 17–22, 33–36, 45–47, 57–60, 69–72, mit 3 Taf.).

Kjellberg, Björn. The mining field of Nautanen, Swedish Lapland. (Swedish) Tekn. Tidskr., Stockholm, Afd. f. kemi, **32**, 1902, (13–14).

Kjellén, Rudolf. Contributions to Sweden's endogenous geography. 7. New occurrences of basalt in Skania. (Swedish) Stockholm, Geol. För. Förh., **25**, 1903, (320–329, with pl.).

——— Studies (on the occurrence of diabase) and adventures in West Dalecarlia. Stockholm, Sv. Turistf. Arsskr., **1903**, (174–201, with pl.).

Leo. Graphitvorkommen in der schwedischen Provinz Norrbotten. Bergm. Ztg, Leipzig, **62**, 1903, (26–27).

Löfstrand, G[ustaf]. The nickel mines of Slättberg and Kuso in Dalecarlia, Sweden. (Swedish) Stockholm, Geol. För. Förh., **25**, 1903, (103–122).

Stridsberg, Frans G[ustaf]. The mining industry in the district of Örebro during the XIX century. (Swedish) Bl. f. Bergsh. Örebro län, Nora, **11**, 1903, (210–272).

Swederus, M[agnus] B[ernhard]. Contributions to the knowledge of the mining industry of Sweden during the time of Charles IX. (Swedish) Stockholm, Jernk. Ann., **53**, 1903, (1–81); *l c.* **59**, 1904, (470–502).

dc German Empire.

Die Entwickelung des niederrheinisch-westfälischen Steinkohlen-Bergbaues in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts. Hrsg. vom Verein für die bergbaulichen Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund . . . II. Ausrichtung, Vorrichtung, Abbau, Grubenausbau. IV. Gewinnungsarbeiten, Wasserhaltung. V. Förderung. Berlin (J. Springer), 1902, (X + 378, mit 18

Taf.; VIII + 374, mit 8 Taf.; X + 516, mit 9 Taf.). 28 cm. Compl. (7 bis 8 Bde). 160 M.

Christ, K. Die klimatischen und Boden-Verhältnisse des Rheingaues. Jahresber. Ver. angew. Bot., Berlin, **2,** (1903–04), 1905, (122–140).

[**Drost,** P.] 1. Ueber die Pulvererde. 2. Ueber das Emder Leitungswasser. Emden, Jahresber. natf. Ges., **86,** (1900–1901), 1902, (43–48).

———— Weitere Mitteilungen über Pulvererde. Emden, Jahresber. natf. Ges., **88,** (1902–1903), 1904, (37–41).

Heinicke, Fritz. Beschreibung der Braunkohlenablagerung bei Muskau in der Ober- und Niederlausitz, in ihrer Längenerstreckung nach Westen, Nordwesten und Norden bis Jocksdorf einerseits, nach Osten und Nordosten bis Läsgen andererseits. Braunkohle, Halle, **3,** 1904, (137–140, 153–159, 197–204, 213–219, mit 1 Karte).

Neumann. B[ernhard]. Edelmetallgewinnung am Oberrhein in früherer Zeit. Vortrag. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (1009–1013).

Puchner. Die Grünsandsteinböden Niederbayerns und der Oberpfalz. München, VierteljSchr. bayr. Landw-Rath, **8,** 1903, (530–533).

Wahnschaffe, [Felix]. Die Bodenverhältnisse der Provinz Posen und die geologisch-agronomische Kartirung. Vortrag. Landw. Centralbl., Posen, **29,** 1901, (314–316).

df France.

Stuart-Menteath, P. W. The salt deposits of Dax and the Pyrences. Geol. Mag., London, [5], **1,** 1904, (42–48).

dg Spain.

Bulmer, G. H. The Alquife iron-ore mines in the south of Spain. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **159,** 1905, (312–314).

dh Italy.

Corpo (R.) delle miniere. Rivista del servizio minerario 1902. Roma (Bertero). 1903. (CLXXXVII 433) 22 cm.

Memorie descrittive della carta geologica d'Italia. 12: I giacimenti d'antracite nelle Alpi occidentali italiane. Pubblicato per cura del R. Ufficio geologico. Roma (R. Ufficio geologico), 1903, (XV–232, con inc. e 14 tavole). 30 cm.

Cagni, Giovanni. Miniere di zolfo in Italia. Milano (Hoepli), 1903, (XI–275). 15 cm.

Mostaccio Cardillo, Lio. Il carbone fossile italiano in Agnana, Calabria. Conferenza. Conegliano (Nardi, Brasolin e C.), 1903, (38). 22 cm.

Orth, A[lbert]. Der Boden der Pontinischen Sümpfe. Vortrag. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie, Bd. 3] Berlin (D. Verlag), 1904, (741–745).

Pantanelli, Dante. Di alcuni giacimenti solfiferi della provincia di Siena. Rass. mineraria, Torino, **19,** 1903, (275–276).

Salmoiraghi, F. Monte Alpi di Latronico in Basilicata e i suoi marmi. Torino, Bull. Club Alpino, **36,** 1903, (181–208, con illustraz. e 1 carta).

Spirek, V. La formazione cinabrifera del Monte Amiata. Rass. mineraria, Torino, **18,** 1903, (83–85).

Tacconi, Emilio. Di un interessante giacimento di minerali presso Leffe in provincia di Bergamo. Rend, Ist. lomb., Milano, **36,** 1903, (899–902).

Taramelli, Torquato. Di alcuni giacimenti ligniti feri del Vicentino. Genova Giornale di geologia pratica, **1,** 1903, (141–144).

dk Austria-Hungary.

Grittner, A. Beiträge zur Kenntnis über die chemische Zusammensetzung und den Heizwert der Kohlen Ungarns. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (699–701, 1153).

Heimer, August. Dépôts de pétrole et de cire fossile dans la Galicie orientale. (Suédois) Ymer. Stockholm. **24,** 1904. (157–179, av. pl.).

Konek, Fritz von. Beiträge zur Kenntnis über die chemische Zusammensetzung und den Heizwert der

Kohlen Ungarns. ChemZtg. Cöthen. **28**, 1904, (794–795).

Krejči, August. Gold aus dem Ottavflusse bei Pisek und dasselbe begleitende Mineralien. [Czechisch] Prag. Rozpr České Ak. Fran'. Jos., **13**, No. 3, 1904, (13).

Lowag, Josef. Die alten Silber- und Bleibergwerke bei Ihlau in Mähren und Deutschbrod in Böhmen. Bergm. Ztg. Leipzig. **62**, 1903, (313–316, 349–353).

Purkyně, Cyrill *rytíř*. Steinkohlenbecken bei Miröschau und Skořic und deren Umgebung. Beitrag zur Morphologie des Brdy-Gebirges. (Cechisch) Prag. Rozpr. České Ak. Fran'. Jos., **13**, No. 29, 34, 1904, (23, 1 Karte + 13).

d' Greece.

Zenghelis, C. D. Les minerais et autres minéraux utiles de la Grèce. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie, Bd 2.] Berlin (D. Verlag), 1904, (141–151).

d'b China and Dependencies.

Ogawa, Takuji. Taishan and Chiufu. in Shantung. (Japanese) Chig. Z., Tokyo, **16**, 1904, (11–21, 105–111).

Rinne, F[ritz]. Beitrag zur Gesteinskunde des Kiautschou-Schutz-Gebietes. Berlin, Zs. D. geol. Ges., **56**, 1904, Aufsätze, (122–167, mit 1 Taf.).

d'f British India.

Dunstan, W. R. Ceylon. Reports on the results of the mineral survey in 1903–4. Colonial Reports, Miscellaneous, No. 29, 1905, (34). 25 cm.

d'a Africa: Mediterranean States.

Baum. Die Eisenerzlagerstätten Nordwestafrikas. Stahl u. Eisen, Düsseldorf, **23**, 1903, (713–726).

Pfeil, Joachim *Graf* von. Begleitworte zur Routenkarte meiner Reisen in Marokka. Jena, Mitt. geogr. Ges., **21**, 1903, (1–60, m. Karte).

Traverso, G. B. Le miniere di Djebel Mesloula, Djebel Ouasta, Djebel Ouenga (Algeria); Djebel Charra, Djebel Abiod (Tunisia). Alba (Sansoldi). 1903, (60, con 2 tav.). 20 cm.

d'c N.E. Africa.

Kouri Nooman. La ricchezza mineraria dell'Abissinia. Roma, Italia coloniale, **6**, 1, 1903, (182–185).

Riboni, P. Alcune altre notizie sulle miniere d'oro dell'Uallega. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4**, 1903, (778–781).

Vannutelli, Lamberto. Lo sviluppo delle imprese minerarie in Egitto e nel Sudan. Roma, Italia coloniale, **6**, **1**, 1903, (416–419, con 1 carta).

———— L'Uallega e l'industria mineraria. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. **4**), **4**, 1903, (561–575, con illustr. e carte).

Map.

Hughes, Geo. New map of the Egyptian and Sudan goldfields. Scale 1 : 1,393,920. London (Charto Map & Plan Co.), [1904]. 140 × 40 cm. £3 3s.

d'd West Africa.

Gruner, [Hans]. Analysen von Bodenproben der Moliwe-Pflanzungsgesellschaft, Kamerun. Tropenpflanzer, Berlin, **7**, 1903, (182).

d'j East Africa.

Koert, W. Geologisch-agronomische Untersuchung der Umgegend von Amani in Ostusambara. Mit einer geologisch-agronomischen Uebersichtskarte. Ber. Landw. Ostafrika, Heidelberg, **2**, 1904, (143–164, mit 1 Karte).

Stromer, Ernst. Kohlen am Tanganyika-See. D. KolZtg, Berlin, **20**, 1903, (371–372).

d'i South Africa.

Macco, Albr. Deutsch-Südwestafrikas mineralische Bodenschätze. D. KolZtg, Berlin, **20**, 1903, (225–228).

Vannutelli, Lamberto. L'industria mineraria nel Sud-Africa. Roma, Italia coloniale, **6**, **1**, 1903, (135–144).

Map.

Flowers, Frank. Standard map of the Witwatersrand goldfields. Scale 1 : 40,000. Johannesburg (Argus Printing and Publishing Co.), 1904. 102 × 225 cm.

gd Canadian Dominion East.

Hille, F. Die Eisenerzlagerstätten von West-Ontario und deren Ursprung. Bergm. Ztg, Leipzig, **62,** 1903, (49–51).

Köjer, Karl. On the presence of nickel-ores in the Sudbury mine district in Canada. (Swedish) Tekn. Tidskr., Stockholm, Afd. f. kemi, **32,** 1902, (21–23).

gg North Eastern United States.

Bayley, William Shirley. The Menominee iron-bearing district of Michigan. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Monogr., **46,** 1904, (513 + iii, with maps, text fig. and pl.). 30 cm.

Simmersbach, B. Die Steinkohlengebiete von Pennsylvanien und Westvirginien. Zs. prakt. Geol., Berlin, **11,** 1903, (413–423).

gh South-Eastern United States.

Simmersbach, B. Die Steinkohlengebiete von Pennsylvanien und Westvirginien. Zs. prakt. Geol., Berlin, **11,** 1903, (413–423).

Wendeborn, B. A. Der Ducktown-Kupfergrubendistrict in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Bergm. Ztg, Leipzig, **62,** 1903, (86–88).

gi Western United States.

Möllmann, W. Das Vorkommen von Kohlen in Colorado. Bergbau, Gelsenkirchen, **17,** 1903, No. 10, (1–3).

Patton, Horace Bushnell. The petrography of Crater lake, National Park. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **3,** 1902, (163–164, with pl.).

ha Mexico.

Finlay, George J. and **Kemp,** J. F. Nepheline syenite area of San José, Tamaulipas, Mexico. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (534).

he West Indian Islands.

Hudig, C. J. Die Salzindustrie auf der Insel St. Martin. (Holländisch) 's Gravenhage, De Ingenieur, Weekblad, **20,** 1905, (402–412, mit Taf.).

hi Argentina.

Rowbotham, J. Mc K. Mines and mining in the Argentine Republic. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **159,** 1905, (290–294).

ih West Australia.

Krusch, P. Beitrag zur Kenntnis der nutzbaren Lagerstätten Westaustraliens. Zs. prakt. Geol., Berlin, **11,** 1903, (321–331, 369–389, mit 1 Taf.)

ik New Zealand.

Marshall, P. Rocks from Macquarrie Island. Dunedin, Rep. Austral. Ass., **10,** 1905, (206–7).

il New Caledonia.

Henriksen, G. On nickel-ore in New Caledonia. (Norwegian) Tekn. Tidskr., Stockholm, Afd. f. kemi, **32,** 1902, (18–21, with map).

kd Islands N. of Europe and Asia.

Spezia, G., **Colomba,** L. e **Piolti,** G. Mineralogia. *In* : "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724). 30 cm.

nl Samoa Islands.

Reinecke, F[ranz]. Bodenverhältnisse und Kulturen auf Samoa. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (197–202).

o Antarctic.

Philippi, E[mil]. Die Geologie des von der deutschen Südpolar-Expedition

besuchten antarktischen Gebietes. Berlin, Zs. D. geol. Ges., 56, 1904, Protokolle, (8–10).

28 Fissures. Caverns.

Meunier, Stanislas. Spéléologie expérimentale. Étude sur la reproduction artificielle des cavernes, des avens et des couloirs mis à profit par la circulation souterraine des eaux. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), 2e partie, (568–574).

dc German Empire.

Fraas, E[berhard]. Die Höhlen der schwäbischen Alb, ein Blick auf ihre Entstehung und auf ihre einstigen Bewohner. Tübingen, Bl. Albver., **13,** 1901, (107–121, 145–154, 209–214).

Krusch, P. Die Zusammensetzung der westfälischen Spaltenwässer und ihre Beziehungen zur recenten Schwerspathbildung. Berlin, Zs. D. geol. Ges., **56,** 1904, Protokolle, (36–40).

Neischl, Adalbert. Die Höhlen der fränkischen Schweiz und ihre Bedeutung für die Entstehung der dortigen Täler. Nürnberg (J. L. Schrag), 1904, (96, mit 24 Taf.). 23 cm. Geb. 6 M.

Sautter, Friedrich. Platten-Höhle bei Hundersingen. Tübingen, Bl. Albver., **15,** 1903, (293–296).

Schütze, E[wald]. Höhlenuntersuchungen an der schwäbischen Alb in den Jahren 1901 und 1902. Tübingen, Bl. Albver., **14,** 1902, (329–334).

Segmiller, J. Schertelshöhle. Tübingen, Bl. Albver., **15,** 1903, (209–214).

Wais, Julius. Tropfsteinhöhle bei Urach. Tübingen, Bl. Albver., **14,** 1902, (57–58).

dh British Islands.

Cave hunting. Nature, London, **71,** 1905, (488–490).

di France.

Recent explorations in the Mentone Cave. Nature, London, **71,** 1905, (276–277).

Martel, E. A. Circulation des eaux souterraines dans les Causses du Tarn-et-Garonne. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), 2e partie, (574–579).

Viré, A. Les fouilles du puits de Padirac. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), 2e partie, (579–584).

dh Italy.

Boegan, Eug[enio]. Pozzo presso il M. Castelier di Umago. Alpi Giulie, Triest, **9,** 1904, (92–97).

———— Pozzi di erosione presso S. Croce. Alpi Giulie, Triest, **9,** 1904, (97–101).

Coppadoro, Angelo. Contributo allo studio dei fenomeni carsici dell'altipiano del Cansiglio. Udine, In Alto, **14,** 1903, (19–23, con inc.).

———— Il Fornat. Grotta nelle vicinanze di Meduno. Udine, In Alto, **14,** 1903, (39–40, con inc.).

Flores, Eduardo. La grotta ossifera di Palinuro. Riv. Ital. speleol., Bologna, **1,** 1903, (1° fasc., 5–9).

Gortani, Michele. La grotta di Corona sul M. Faeit (Carnia). Rivista italiana di speleologia, Bologna, **1,** 1903, (3° fasc., 7–10).

Lazzarini, A. Le grotte di Timan. Udine, In Alto, **14,** 1903, (31–32, 40–42, con inc.).

Lorenzi, Arrigo. Fenomeni analoghi a quelli carsici nei conglomerati messiniani di Ragogna e Susans nel Friuli. Udine, In Alto, **14,** 1903, (13–14).

Musoni, Francesco. Studî speleologici e idrologici in Friuli. Discorso. Udine (Doretti), 1903, (17). 22 cm.

Trebbi, Giorgio. La Grotta delle fate a M. Adone in val di Setta (Prov. di Bologna). Riv. ital. speleol., Bologna, **1,** (2° fasc., 5–8).

———— Ricerche speleologiche nei gessi del Bolognese. Riv. ital. speleol., Bologna, **1,** 1903, (4 fasc., 1–8).

dk Austria-Hungary.

Die Erforschung des Lurloches bei Semriach. Wien, Oest. TourZtg, **25,** 1905, (97–99).

Boegan, Eug[enio]. Grotte e Caverne presso Monfalcone. Alpi Giulie, Triest, **10,** 1905, (43–48).

Coelln, Ernst von. Steirische Höhlen. Oest. Alpenpost, Innsbruck, **7,** 1905, (272–274).

Dainelli, Giotto. Di alcuni rumori naturali che si odono presso Otres (Bribir) in Dalmazia. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (303–328).

Gallina, E[rnst]. Ein tiefer Schlund bei Schwarzensee nächst Neuhaus im Wienerwalde. Wien. Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (394–395).

Kerner von [Marilaun], Fritz [*Ritter*]. Die Grotte von Kotlenice am Nordfusse der Mosor Planina. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (220–230).

Tellini, Achille. Caverne delle isole Lissa e Busi in Dalmazia. Riv. speleol. ital., Bologna, **1,** 1903, (fasc. 3°, 1–7).

ea Asiatic Russia.

Martel, E. A. Sur le gouffre-tunnel d'Ouplitz-Tsiké (Transcaucasie). Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (518–520).

fh Madagascar.

Baron, R. Rock cavities in granite in Madagascar. Geol. Mag., London, [5], **2,** 1905, (17–20).

gi Western United States.

Clearman, Harriet M. A geological si uation in the lava flow, with reference to the vegetation. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **11,** (1903), 1904, (65–68).

Davis, W[illiam] M[orris]. Walls of the Colorado canyon. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (528).

Furlong, E. L. An account of the preliminary excavations in a recently explored Quaternary cave in Shasta county, California. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (53–55).

29 Islands.

nd North Pacific.

Eine verschwundene Inselgruppe. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (161–162).

nd Sandwich Islands and scattered groups.

Hague, James D[uncan]. A doubtful island of the Pacific. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, (478–489, with maps and illus.).

30 Coral Formations.

Fuchs, Th[eodor]. Ueber Pteropoden- und Globigerinenschlamm in Lagunen von Korallenriffen. Wien, Verh. Geol. RchsAnst., **1905,** (169–172).

ma Indian Ocean N. of Equator.

Agassiz, Alexander. The coral reefs of the Maldives: Text. Cambridge, Mass., Mem. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., **29,** 1903, (XXV + 168, with 82 pls. bound separately). 31 cm.

Gardiner, J. Stanley. Coral reefs of the Indian Ocean. Fourth Report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (305–308).

n Pacific.

Agassiz, Alexander. Reports on the scientific results of the expedition to the tropical Pacific, in charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission steamer "Albatross" from August, 1899, to March, 1900 . . 4. The coral reefs of the tropical Pacific. [1 vol. text, 3 vol. pl.]. Cambridge, Mass., Mem. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., **28,** 1903, (xxxiii + 410, with text fig., charts, and 238 pls. bound separately in 3 vols.). 28.5 cm.

nf Ellice Islands.

Diener, C[arl]. Die Tiefbohrungen auf der Koralleninsel Funafuti. Wien. Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (117–122).

31 Snowfields. Glaciers. Icebergs.

Belloc, E. et **Rabot,** Ch. Les études glaciaires en France et à l'étranger. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), 2e partie, (558–561).

Böttcher. [Georg]. Neuere Gletscherforschung. Vortrag . . . Wiesbaden, Jahrb. Ver. Natk., **56,** 1903, (XXII–XXXIX).

Credner, Rudolf. Das Eiszeit-Problem. Wesen und Verlauf der diluvialen Eiszeit. Ein Vortrag. Greifswald, Jahresber, geogr. Ges., **8,** (1900–1903), 1904, (1–16).

[**Elbe-Carnitz,** L.] Die natürlichen Ursachen der Eiszeit. Stettin (H. Dannenberg & Cie. in Komm.), [1905], (26). 22 cm. 0,75 M.

Ficker, H[einrich] v[on]. Winterschnee und Lawinenbildung. Wien, Oest. AlpZtg., **27,** 1905, (13–20).

Günther, Siegmund. Erdpyramiden und Büsserschnee als gleichartige Erosionsgebilde. München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **34,** (1904), 1905, (397–420).

Hamberg, [Axel]. The rapidity of the motion of glaciers in summer. [Abstract.] (Swedish) Stockholm, Geol. För. Förh., **25,** 1903, (79–81).

Keller, M. Ueber die Eiszeiten und ihre Ursachen. Prometheus, Berlin, **15,** 1904, (753–757, 769–774).

Lendenfeld, R[obert] von. Klima und Gletscher. Himmel u. Erde, Berlin, **16,** 1904, (450–461).

Machaček, Fritz. Zum gegenwärtigen Stande der Gletscherkunde. Geogr. Anz., Gotha, **6,** 1905, (1–3, 25–27).

Martin, D. Aperçu sur quelques faits nouveaux ou peu connus, relatifs à la période glaciaire. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), 2e partie, (561–568).

Meyer, Hans. Die Eiszeit in den Tropen. Geogr. Zs., Leipzig, **10,** 1904, (593–600); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76,** (1904), I, 1905, (187–191).

Oestreich, Karl. Die Gletscher. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (161–163).

Pettersson, O[tto]. The influence of the ice-melting upon oceanic circulation. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (712–714).

Pilgrim, [Ludwig]. Der Einfluss der Schwankungen der Schiefe der Ekliptik und der Exzentrizität der Erdbahn auf das Klima mit besonderer Berücksichtigung des Eiszeitproblems. Math. natw. Mitt., Stuttgart, Ser. 2, **5,** 1903, (33–62).

——— Versuch einer rechnerischen Behandlung des Eiszeitproblems. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **60,** 1904, (26–117, mit 1 Taf.).

Quincke, G. The formation of ice and the grained structure of glaciers. London, Proc. R. Soc., A., Ser. **76,** 1905, (431–439).

Rabot, Charles. Glacial reservoirs and their outbursts. London, Geog. J., **25** 1905, (534–548).

Reid, Harry Fielding. The variations of glaciers. 9. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (252–263).

Sandstrom, J. W. An experiment on the melting of ice in salt water. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (715–716).

Schichtel. Perioden des Vulkanismus und Eiszeiten. Metz, Jahresber. Ver. Erdk., **24,** (1901–1904), 1904, (93–94).

Wödl, Hans. Die Lawinengefahr bei winterlichen Hochtouren. Wien, Oest. AlpZtg, **26,** 1904, (73–82).

d Europe.

Brückner, Ed[uard]. Dis Eiszeiten in den Alpen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76,** (1904), I, 1905, (177–187).

Partsch, J[oseph]. Die Eiszeit in den Gebirgen Europas zwischen dem nordischen und dem alpinen Eisgebiet. Geogr. Zs., Leipzig. **10,** 1904, (657–665); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **76,** (1904), I, 1905, (192–201).

Penck, Albrecht und **Brückner,** Eduard. Die Alpen im Eiszeitalter. Gekrönte Preisschrift. In ca. 7 Lfgn. Lfg 2.7. Leipzig (C. H. Tauchnitz), 1902, (113–784, with Taf.).

da Scandinavia. Iceland.

Ebeling, Max. Die Ergebnisse einer Studienreise im Gebiet des Jostedalsbrae. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905,** (5–19, mit 1 Karte).

Hamberg, Axel. Sur la question de la présence en Suède de sol gelé en permanence. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (87–93).

Øyen, P. A. Short remarks on the formation of cirques. (Norw.) Arch. Math. Naturv., Kristiania, **26,** 1904, (24).

Pjetursson, Helgi. On some glacial and interglacial volcanoes in Iceland. (Danish) Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1904,** (216–267, with illustr.).

dc German Empire.

Mehlis, C. Glaziales vom oberen Schwarzwalde. Schwarzwald, Freiburg i. B., **15,** 1903, No. 22.

Peters, H. Eiszeit und norddeutsche Tiefebene. Versuch einer populären Darstellung der Entstehung unseres Diluviums. Heimat, Kiel, **14,** 1904, (236–241, 245–249, 272–280).

Schreiber, P[aul]. Die Schneeverhältnisse im Gebiet des Fichtelberges am 9. und 10. März 1904. Wetter, Berlin, **21,** 1904, (107–113).

dd British Islands.

Dansey, R. P. The glacial snow of Ben Nevis. Symons' Meteor. Mag., London, **40,** 1905, (29–32).

Harmer, F. W. The Great Eastern glacier. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (542–543).

dh Italy.

Marson, Luigi. Nevai di circo e tracce carsiche e glaciali nel gruppo del Cavallo. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (27–36, con illustr.).

———— Nevai di circo e tracce carsiche e glaciali nel gruppo del Cavallo. Con un'appendice sulla temperatura delle sorgenti ai piedi del Cansiglio e un nuovo contributo allo studio dell'antico ghiacciaio della Piave. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (985–999).

Porro, Francesco. Nuove osservazioni sui ghiacciai del Gran Paradiso e del Monte Bianco. Torino, Bull. Club alpino, **36,** 1903, (127–156, con inc.).

di Switzerland.

Penck, Albrecht. Glacial features of the surface of the Alps. Geog. Teacher, London, **3,** 1905, (49–61).

Quervain, Alfred de. Die Hebung der atmosphärischen Isothermen in den Schweizer Alpen und ihre Beziehung zu den Höhengrenzen. Beitr. Geophysik, Leipzig, **6,** 1904, (481–533, mit 2 Taf.).

dk Austria-Hungary.

Angerer, Hans. Gletscherbeobachtungen im Ankogel-Hochalpenspitz-Gebiete im Sommer 1903. Carinthia II, Klagenfurt, **94,** 1904, (140–153).

———— Gletscherbeobachtungen im Ankogel-Hochalpenspitz-Gebiete im Sommer 1904. Carinthia II, Klagenfurt, **94,** 1904, (185–203).

Böhm, v[on **Böhmersheim**], A[ugust] [*Edler*]. Hierlatz-Excursion. Wien, Führer IX. Int. GeolCongr., **1903,** Nr. **4,** (10).

Canaval, Richard. Ueber Wasserstuben. Carinthia II, Klagenfurt, **94,** 1904, (207–208).

Penck, Albrecht und **Richter,** E[duard]. Glacial-Excursion in die Ostalpen. Wien, Führer IX. Int. GeolCongr., **1903,** Nr. 12, (97, mit 2 Karten).

ea Asiatic Russia.

Friedrichsen, Max. Forschungsreisen im zentralen Tienschan und dsungarischen Alatau (Russisch Zentral-Asien) im Sommer 1902. Hamburg, Mitt. Geogr. Ges., **20,** 1904, (1–311, mit 52 Taf. und 2 Kart.); Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (143–148).

eb China and Dependencies.

Friedrichsen, Max. Forschungsreisen im zentralen Tienschan und dsungarischen Alatau (Russisch Zentral-Asien) im Sommer 1902 Hamburg,

Mitt. geogr. Ges., 20, 1904, (I–311, mit 52 Taf. und 2 Kart.); Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., 66–67, (1901–1903), 1903, (143–148).

i British India.

Workman, Fanny Bullock. Ascent of the great Chogo Loongma glacier, and other climbs in the Himalayas. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, ([241]–255, with pl.).

j Asiatic Turkey.

Penther, Arnold. Eine Reise in das Gebiet des Erdschias Dagh (Kleinasien) 1902. Mit Beiträgen von E[mmerich] Zederbauer und I[gnaz] Tschamler. Wien, Abh. Geogr. Ges., **6,** Nr. 1, 1905, (IV + 48, 5 Taf., 1 Karte).

q Alaska.

Andrews, C. L. Muir glacier. [With note by G. K. Gilbert.] Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **14,** 1903, (441–445, with text fig.).

q' Canadian Dominion West.

Tyrrell, J. B. Crystosphenes or buried sheets of ice in the tunda of northern America. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (232–236, with text fig.).

qi Western United States.

Davis, W[illiam] M[orris]. Glacial erosion in the Sawatch range, Colorado. Appalachia, Boston, Mass., **10,** 1904, (392–404).

Henderson, Junius. Arapahoe glacier in 1903. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (30–33, with text fig.).

Reid, Harry Fielding. Notes on mounts Hood and Adams and their glaciers. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bul. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (536).

k Arctic.

Bade, W. Reiseerinnerungen aus dem hohen Norden. Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr., **66–67,** (1901–1903), 1903, (131–134).

Bénard, Ch. La conquête du Pôle; histoire des missions arctiques depuis l'origine jusqu'à nos jours. Paris (Hachette), 1904, (XVI + 383). 25 cm.

k2 Arctic Ocean.

Garde, V. The state of the ice in the Arctic seas 1902, 1903 and 1904. (Danish and English) Copenhagen, Nautic-meteor. Ann., **1902,** 1903, (XI–XXXII, with 6 maps); *ib.*, **1903,** 1904, (XI–XXXIII, with 5 maps); *ib.*, **1904,** 1905, (XI–XXXI, with 5 maps).

Mecking, Ludwig. Die Eistrift aus dem Bereich der Baffin-Bay, beherrscht von Strom und Wetter (Erster Hauptteil, Schlusskapitel vom zweiten und vom dritten Hauptteil, sowie Einleitung und Schluss.) Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1905, (51). 22 cm.

k5 Greenland.

Engell, M. C. Investigations and surveys at the Icefjord of Jakobshavn and in Orpigsuit during the summer of 1902. (Danish) Kjöbenhavn, Medd. Grönl., **26,** 1904, (1–70, with 3 maps and 6 pls.).

——— On future measurements of glaciers in Greenland. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (161–166).

——— Einige Beobachtungen über die Kalbungen im Jakobshavner Eisfjorde und den benachbarten Fjorden. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (426–433).

Koch, J. P. On future topographical work and on the measurements of glaciers in Greenland, elucidated by a criticism of Dr. M. C. Engell's expedition in 1902. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (155–164, with illustr.).

l2 North Altantic.

Schott, Gerhard. Die grosse Eistrift bei der Neufundlandbank und die Wärmeverhältnisse des Meerwassers im Jahre 1903. Ann. Hydrogr. Berlin, **32,** 1904, (277–287, mit 3 Taf.).

o Antarctic.

Colbeck, W. Observations on the Antarctic sea-ice. London, Geog. J., **25,** 1905, (401–405, with pl.).

oc Crozets: Kerguelen.

Jentzsch, Alfred. Ueber die beiden Eisrücken auf der Westseite des Gaussberges. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (425–427).

40 The Ocean—Area, Depth.

Der Wasserbau. Abt. 3: Wasserbau am Meere und in Strommündungen. Im Verein mit G. Franzius [u. A., hrsg. von L. Franzius und Ed. Sonne. 3. verm., Aufl. [Handbuch der Ingenieurwissenschaften. Bd 3. Abt. 3.] Leipzig (W. Engelmann), 1901, (XV + 751 + IV, mit 27 Taf.). 27 cm. 32 M.

Buchanan, J. Y. Historical remarks on some problems and methods of oceanic research. London, Proc. R. Inst., **17,** 1905, (357–374).

Franzius, L. Einwirkungen des Meeres auf die Küsten und Seeuferbau. [*In*: Handbuch der Ingenieurwissenschaften. Bd 3. Abt. 3.] Leipzig (W. Engelmann), 1901, (139–192, mit 1 Taf.).

——— und **Schilling,** C. Das Meer und die Seeschiffahrt. [*In*: Handbuch der Ingenieurwissenschaften. Bd 3. Abt. 3.] Leipzig (W. Engelmann), 1901, (1–138, mit 2 Taf.).

Knudsen, Martin. The physics of the sea. A Hydrography with special regard to the Danish seas. (Danish) Skrifter udgivne af Kommissionen for Havundersögelser, No. 2, Kjöbenhavn, 1905, (41, with illustr. and pl.). 25½ cm.

Koert, W. Meeresstudien und ihre Bedeutung für den Geologen. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (481–488).

Krogh, August. On the tension of carbonic acid in natural waters and especially in the sea. Kjöbenhavn. Medd. Grönl., **26,** 1904, (331–405, with illustr.).

Marini, Ludovico. On the method of studying thalassology. London, Geog. J., **25,** 1905, (191–197).

Sandström, J. W. Einfluss des Windes auf die Dichte und die Bewegung des Meereswassers. Copenhague, Publ. de circ., **18,** 1904, (6).

Thoulet, J. et **Sauerwein,** Ch. Sur la carte générale bathymétrique des Océans. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (109–110).

da Denmark.

Knudsen, Martin. The Physics of the sea. A Hydrography with special regard to the Danish seas. (Danish) Skrifter udgivne af Kommissionen for Havundersögelser, No. 2, Kjöbenhavn, 1905, (41, with illustr. and pl.). 25½ cm.

do Baltic Sea.

Krümmel, O[tto]. Bericht über die hydrographischen Untersuchungen. [*In*: Die Beteiligung Deutschlands an der internat. Meeresforschung, Jahresber. 1–2.] Berlin (O. Salle), 1905, (19–28, 61–67, mit Karte).

Lampe, F[elix]. Erforschung der Nord- und Ostsee. Natw. Wochenschr., Jena, **20,** 1905, (90–93).

Stenius, Sigurd. Ein Versuch zur Untersuchung der hydrographischen Veränderungen in der Nördlichen Ostsee sowie im Finnischen und Bottnischen Meerbusen. Copenhague, Publ. de circ., **15,** 1904, (7, mit Taf.).

l Atlantic.

Otto, Moritz und **Neumann,** R. O. Ueber einige bakteriologische Wasseruntersuchungen im Atlantischen Ozean. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **13,** 1904, (481–489).

la North Atlantic Ocean.

Bureau du conseil permanent international pour l'exploration de la mer: Bulletin des résultats acquis pendant les courses périodiques (publié avec l'assistance de M. Knudsen). Année **1903–1904.** No. 4: Mai, 1904. Copenhague (Host et fils) 1904, (59–78, 73–103, 13–17, av. 3 cartes et 5 pls.). Année **1904–1905.** No. 1: 1904. *l.c.* 1905, (1–23, 1–32, 1–6, av. 3 cartes et 4 pls.); No. 2, *l.c.* (26–

41. 34–55. 8–10, avec 3 cartes et 4 pls.); No. 3, Février 1905, *l.c.* 1905, (42–57 + 56–75 + 11–12, avec 3 cartes et 3 pls.). No. 4, *l.c.* (59–76, 77–105, 13–17, av. 3 cartes et 5 pls.). Chacun 32 × 27 cm. [42 *la* 44 *la* 45 *la* 61 *la* 62 *la*].

Segel-Handbuch für die Nordsee. [Hrsg. v.] Reichs-Marine-Amt. Tl 1. H. 1: [Meteorologische und klimatologische Verhältnisse, magnetische Elemente, physikalische Strömungs-Verhältnisse des Nordseegebiets. 2 Aufl. Berlin (D. Reimer i. Komm.) 1903, (V + 79). 24 cm. Geb. 2 M. Desgl. H. 4. Die Hoofden. 4. Aufl. Ebenda, 1904, (VII + 331, mit Taf.). 24 cm. Geb. 3 M. [41 *la*].

Helland-Hansen, B. Zur Ozeanographie des Nordmeeres. Résumé eines am 22 Juli gehaltenen Vortrags. Copenhague, Publ. de circ., **19,** 1904, (8, mit Abb.).

Kramer, Richard. Die deutsche Nordsee. Vortrag, (Projections-Vorträge. H. 56). Düsseldorf (Ed. Liesegang), 1904, (31). 22 cm. 1 M.

Krümmel, O[tto]. Bericht über die hydrographischen Untersuchungen. [*In*: Die Beteiligung Deutschlands an der internat. Meeresforschung, Jahresber. 1–2.] Berlin (O. Salle), 1905, (19–28, 61–67, mit Karte).

Lampe, F[elix]. Erforschung der Nord- und Ostsee. Natw. Wochenschr., Jena, **20,** 1905, (90–93).

Monaco, Prince Albert de. Sur la campagne scientifique de la "Princesse Alice II." Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1398–1401).

Murray, *Sir* John and **Peake,** R. E. On recent contributions to our knowledge of the floor of the North Atlantic Ocean. London (Royal Geog. Soc.), 1904, (36, with chart). 25 cm.

Pettersson, A. L'exploration internationale des mers du Nord. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (94–112, av. pl.).

Redeke, H[einrich] C[arl]. Die Meereserforschung im Jahre 1904. (Holländisch) Helder, Jaarb. Onderz. Zee, **2,** 1905, (1–25).

Robertson, A. J. Scottish hydrographic research during 1903. Copenhague, Publ. de circ., **17,** 1904, (6).

lb Azores.

Thoulet. Océanographie de la région des Açores. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1643–1644).

lc South Atlantic and Islands.

Reinsch, P. F. Die Zusammensetzung des „Passatstaubes" auf dem südlichen atlantischen Ozean. Flora, Marburg, **93,** 1904, (533–536).

m Indian Ocean.

Gardiner, J. Stanley. Exploration of the Indian Ocean. Nature, London, **72,** 1905, (341–342). The Percy Sladen Expedition in H.M.S. "Sealark." *Ibid.*, **72,** 1905, (571–572, with chart); **73,** 1905, (43–44, 184–186, with chart).

ma Indian Ocean N. of Equator.

Agassiz, Alexander. The coral reefs of the Maldives: Text. Cambridge, Mass., Mem. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., **29,** 1903, (XXV + 168, with 82 pls. bound separately). 31 cm.

n Pacific.

Agassiz, Alexander. Reports on the scientific results of the expedition to the tropical Pacific, in charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission steamer "Albatross" from August, 1899, to March, 1900 . . . 4. The coral reefs of the tropical Pacific. [1 vol. text, 3 vol. pl.] Cambridge, Mass., Mem. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., **28,** 1903, (xxxiii + 410, with text fig., charts and 238 pls., bound separately in 3 vols). 28.5 cm.

41 Tides.

Gezeitentafeln für das Jahr 1906. Hrsg. v. Reichs-Marine-Amt. Redaktion: Observatorium zu Wilhelmshaven. Berlin (E. S. Mittler & S.), 1905, (XII + 267, mit 12 Kart.). 18 cm. 1,50 M.

Almagià, Roberto. La dottrina della marea nell'antichità classica. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (480–493, 538–545).

Bartlett, Arthur K. Organ of the tides. [Refutes a popular account entitled "Newton's theory held a fallacy."] Pop. Astr., Northfield, Minn., **11**, 1903, (494–497).

Baum, Zur Theorie von Ebbe und Flut. Natur u. Offenb., Münster, **50**, 1904, (240–241).

Bellegarde, E. M. de. Sul problema delle maree. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (119–161).

Börnstein, R[ichard]. Eine einfache Vorrichtung zur Erklärung der Flut und Ebbe. Natw. Wochenschr., Jena, **19**, 1904, (251).

Erbstein, Ambros. Ebbe und Fluth. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **28**, (1905–1906), 1906, (31–34).

Hatt, P. Explication élémentaire des marées. Ann. Bur. longit., Paris, **1904**, (B 1–54).

Honda, K[ōtarō], **Yoshida,** Y[oshi] and **Terada,** T[orahiko]. On the secondary undulations of oceanic tide. Tokyo, Su. Buts. Kw. K. G., **2**, 1904, (222–232).

——— ——— ——— Ueber die sekundären Wellenbewegungen der Meeresgezeiten. (Uebers) Physik. Zs., Leipzig, **6**, 1905, (115–119).

Mensing, Adolf. Die Erforschung der Ebbe und Flut auf hohem Meere. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75**, (1903), II, 1, 1904, (135–139).

Müller, Aloys. Nochmals zur Theorie von Ebbe und Flut. Natur u. Offenb., Münster, **50**, 1904, (357–362).

Philipot, Th. A phylosophical essay treating of the most probable cause of that grand mystery of nature, the flux and reflux: or, flowing and ebbing of the sea. London, 1673. (Facsimile-Edition, Ed. W. Funk, No. 7). Berlin (W. Funk), 1904, (IV + 14). 23 cm. 5 M.

Shidy, L. P. State of progress of our knowledge of the tides. Washington, D.C., Bull. Phil. Soc., **14**, 1901, (117–127).

dd Holland.

Algemeene Dienst van den Waterstaat. Tableau récapitulatif des hauteurs de l'eau suivant les courbes des marégraphes enregistrées pendant l'année 1902. (Hollandais) 's Gravenhage, 1903, (66), 35 cm. . . . pour l'année 1903 . . . (Hollandais) 's Gravenhage, 1904, (66). 35 cm. . . . pour l'année 1904. . . . (Hollandais) 's Gravenhage, 1905, (66). 35 cm.

Algemeene Dienst van den Waterstaat. Tableux des hauteurs de l'eau observées pendant les mois de Janvier à Décembre 1902 : *a* le long du Haut-Rhin, du Waal, du Merwede, de la Vieille-Meuse et de la Meuse Brielloise ; *b* le long du Haut-Rhin, du Bas-Rhin, du Lek, de l'IJssel Hollandais, de la Nouvelle Meuse du Scheur et du Doorgraving ; *c* le long du Haut-Rhin, de 'IJssel et du Zwarte-water ; *d* le long de la Meuse ; *e* le long du Haut-Merwede, du Nouveau-Merwede, de l'Amer, du Noord, du Kil de Dordrecht, du Hollandschdiep et du Haringvliet ; *f* le long des fleuves Zéelandaises, excepté l'Escaut Occidental ; *g* le long de l'Escaut Occidental ; *h* sur les côtes de la mer du Nord, du Zuiderzee et des Wadden. (Hollandais) 's Gravenhage, 1903, (438) 36 cm. . . . pendant les mois de Janvier à Décembre 1903. 's Gravenhage, 1904. (438). 36 cm. . . . pendant les mois de Janvier à Décembre 1904, 's Gravenhage, 1905, (438), 36 cm.

——— Tableaux des hauteurs de l'eau suivant les courbes des marégraphes enregistrées pendant les mois de Janvier à Décembre 1902. (Hollandais). 's Gravenhage, [1903]. (960), 35 cm. . . . pour le mois de Janvier à Décembre 1903. (Hollandais) 's Gravenhage, [1904], (960), 35 cm. . . . pour les mois de Janvier à Décembre 1904. (Hollandais) 's Gravenhage, [1905], (960). 35 cm.

——— Tableaux récapitulatifs des hauteurs de l'eau observées pendant l'année 1902 [aux échelles non-enregistrantes] *a* le long du Haut-Rhin, du Waal, la Merwede, de la Vieille Meuse et de la Meuse Brielloise ; *b* le long du Haut-Rhin, du Bas-Rhin, du Lek, de l'IJssel Hollandais, de la Nouvelle-Meuse, du Scheur et de la Doorgraving ; *c* le long du Haut-Rhin, de l'IJssel et du Zwarte-water ; *d* le long de la Meuse ; *e* le long du Haut-Merwede, du Nouveau-Merwede, de l'Amer, du Noord, du Kil de Dordrecht, du Hol-

Lindschdiep et du Haringvliet : *b* le long des fleuves Zélandais excepté l'Escaut Occidental : *b* sur les côtes de la mer du Nord, du Zuiderzee et des Wadden. (Hollandais) 's Gravenhage, 1903, (76 av. pl.) 36 cm. . . . pendant l'année 1903. (Hollandais) 's Gravenhage, 1904. (76 av. pl.) 36 cm. . . pendant l'année 1904, (Hollandais.) 's Gravenhage, 1905. (56 av. pl.).

Algemeene Dienst van den Waterstaat. Tables des Marées pour Delfzijl, Vlieland, Harlingen, Helder, IJmuiden, Hoek van Holland, Rotterdam, Hellevoetsluis, Willenstad, Brouwershaven, Zierikzee, Wemeldinge, Vlissingen, Ter Neuzen et Hansweert pour l'année 1904, avec des données pour prédire les marées pour d'autres lieux. (Hollandais) 's Gravenhage (van Cleef Frères), 1903, (202) 23 cm. . . . pour l'année 1905 . . . (Hollandais) 's Gravenhage (van Cleef Frères), 1904, (202). 23 cm.

Stok, J[ohannes] P[aulus] van der. Etudes des phénomènes de marée sur les côtes Néerlandaises. I. Analyse des mouvements périodiques et apériodiques du niveau de la mer. Utrecht (Kon. Nederl. Met. Instituut, No. 90), **1904**, (22) II. Résultats d'observations faites à bord des bateaux-phares Néerlandais. *l.c.* 1905, (1–84, avec pl.) ; III. Tables des courants. *l.c.* 1905, (1–105, avec pl.).

dc British Islands.

The tidal regime of the Mersey. Report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass. **1904**, 1905, (318–321).

Harris, H. R. and **Havergal,** A. Tide Tables for the British and Irish Ports for the year 1905. London, (Potter), 1904, (xl + 310). 25 cm.

Wheeler, W. H. The Aeger in the Rivers Trent and Ouse. Nature, London, **73**, 1905, (29–30, with pl.).

dm Mediterranean.

[Daublebsky] von Sterneck, Robert. Controlle des Nivellements durch die Fluthmesser-Angaben und die Schwankungen des Meeresspiegels der Adria. Wien, Mitt. MilGeogr. Inst., **24**, (1904), 1905, (75–141, mit 1 Taf.).

eg Malay Peninsula and Archipelago.

Tollenaar, D[irk] F[rederik]. Die Gezeitenbewegung in der Strasse von Soerabaja, erklärt durch die Theorie der langen Wellen. (Hollandisch) 's Gravenhage, De Ingenieur Weekblad, **20**, 1905, (344–356, mit Abb.).

fi Red Sea.

Brownlie, Alexander. Varieties of tides. The Red Sea variety. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **35**, 1903, (17–23).

la Arctic Ocean.

Alessio, Alberto. Osservazioni di marea. *In* : "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724). 30 cm.

la North Atlantic Ocean.

Deutsche Seewarte. Kaiserliche Marine. Atlas der Gezeiten und Gezeitenströme für das Gebiet der Nordsee und der britischen Gewässer. Hamburg (L. Friederichsen & Co.), 1905, (IV + 12 Taf.). 51 cm. 6 M. [01 *la*].

Segel-Handbuch für die Nordsee. [Hrsg. v.] Reichs-Marine-Amt. Tl 1. H. 1: Meteorologische und klimatologische Verhältnisse, magnetische Elemente, physikalische Strömungs-Verhältnisse des Nordseegebiets. 2. Aufl. Berlin (D. Reimer i. Komm.), 1903, (V+79). 24 cm. Geb. 2 M. Desgl. H. **4**. Dis Hoofden. **4**. Aufl. Ebenda, 1904. (VII+331, mit Taf.). 24 cm. Geb. 3 M. [40 *la*].

Roosendaal, A. M. van. Strommessungen in grösseren Tiefen an Bord des Untersuchungsschiffes „Wodan" in 53 44′ N. Br., 3° 28′ 0, L. (Holländisch) Helder, Marineblad. Bijb'ad Verslagen Marinevereeniging, **20**, [1905], (1–5, mit Taf.).

42 Currents. Waves.

Ayrton, *Mrs.* H. The origin and growth of ripple-mark. London, Proc. R. Soc., **74**, 1905, (565–566).

Cornish, Vaughan. Terrestrial surface waves and wave-like surfaces. Report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (312–315, with pl.); **1904,** 1905, (301–302, with pl.).

Davis, W[illiam] M[orris]. Effect of shoreline on waves. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (528).

Ekman, Walfrid V. Ueber Totwasser. Ann. Hydrogr., Berlin, **32,** 1904, (562–574, mit 2 Taf.).

Fry, W. H. Ocean waves. Naut. Mag., London, **74,** 1905, (592–597).

Hahn, R. Das Wetter, die Winde und die Strömungen der Meere. Für die Seepraxis bearb. Hamburg (Eckardt & Messtorff), 1904, (48, 3 Taf.). 26 cm. Geb. 4,50 M.

Harris, R[ollin] A[rthur]. On the feasibility of measuring tides and currents at sea. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (704–707).

Havinga, E. [Die neueren Hülfsmittel zur Bestimmung der] Kimmtiefe und [die, mittels deren Anwendung bei den Ortsbestimmungen zu erlangende bessere Kenntnis der] Meeresströmungen. (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam, **27,** 1905, (145–155); [Besprechung durch die Redaktion]. (330–331).

Honda, K[ōtarō], **Yoshida,** Y[oshi] and **Terada,** T[orahiko]. On the secondary undulations of oceanic tide. Tokyo, Su. Buts. Kw. K. G., **2,** 1904, (222–232).

—— —— —— Ueber die sekundären Wellenbewegungen der Meeresgezeiten. (Uebers.) Physik. Zs., Leipsig, **6,** 1905, (115–119).

Livonius, O. Der Golfstrom und der Kuro-Siwo. Asien, Berlin, **1,** 1902, (138–140).

Nansen, Fridtjof. Die Ursachen der Meeresströmungen. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (1–4, 25–31, 62–63).

Pettersson, O[tto]. The influence of ice-melting upon oceanic circulation. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (712–714).

Thoulet. Méthode physique et chimique de reconnaissance et de mesure des courants sous-marins profonds. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (527–529).

Witting, Rolf J. Etliches über Strommessung. Copenhague, Publ. de circ., 31, (11, mit Abb.).

da Norway: Denmark.

Kjöbenhavn: Meteorologisk Institut: (Copenhagen: Meteorological Institute): Nautical - meteorological observations (Danish and English). Copenhagen, Nautic.-meteor. ann., **1902,** 1903. (1–181, with pl.); **1903,** 1904, (I–IX + 1–158, with pl.); **1904,** 1905, (I–IX + 1–173, with pl.). [44 *da* 45 *da*].

Helland-Hansen, B[jorn]. The hydrographical conditions of the waters. (Norw.) Norges fiskerier udg. af selskabet for de norske fiskeriers fremme I: Norsk havfiske ved Johan Hjort. Bergen, 1905, (3–20).

dd Holland.

Stok, J[ohannes] P[aulus] van der. Etudes des phénomènes de marée sur les côtes Néerlandaises. I. Analyse des mouvements périodiques et apériodiques du niveau de la mer. Utrecht (Kon. Nederl. Met. Instituut, No. 90), 1904, (22); II Résultats d'observations faites à bord des bateaux-phares Néerlandais. *l.c.* 1905, (1–84, avec pl.); III Tables des courants. *l.c.* (1–105, avec pl.).

dm Mediterranean Sea.

Morino, S. Influenza delle correnti nel canale di Piombino. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (53–54, con 1 carta).

Raineri, Salvatore. Le tempeste del golfo e le difese del porto di Genova. Torino, Rivista nautica, **12,** 1903, (29–31, con inc.).

do Baltic.

Hennig, R. Sturmfluten der Ostsee. Wetter, Berlin, **22,** 1905, (34–36).

fi Red Sea and Islands.

Boggiano, L. Correnti osservate nel golfo di Aden. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (23–26, con 1 carta).

——— Correnti osservate presso Capo Guardafui. Genova, Annali idrografici, **3** 1903, (27–39).

k Arctic.

Harris, R[ollin] A[rthur]. Some indications of land in the vicinity of the North Pole. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, (255–261, with map).

ka Arctic Ocean.

Ingvarson, Fredrik. On the drift-wood in the Arctic Ocean. (Swedish) Stockholm, Vet.-Ak. Handl., **37,** No. 1, 1903, (84).

la North Atlantic Ocean.

Bureau du conseil permanent international pour l'exploration de la mer: Bulletin des résultats acquis pendant les courses periodiques (publié avec l'assistance de M. Knudsen). Année **1903–1904.** No. 4: Mai 1904. Copenhague (Host et fils), 1904, (59–78, 73–103, 13–17, av. 3 cartes et 5 pls.); Année **1904–1905.** No. 1: Août 1904. *l.c.* 1905, (1–23, 1–32, 1–6, av. 3 cartes et 4 pl.); No. 2, *l.c.* (26–41, 34–55, 8–10, avec 3 cartes et 4 pls.); No. 3, Février 1905, *l.c.*, (42–57 + 56–75 + 11–12, avec 3 cartes et 3 pls.); No. 4, *l.c.* (59–76, 77–105, 13–17, av. 3 cartes et 5 pls.). Chacun 32 + 27 cm. [40 *la* 44 *la* 45 *la* 61 *la* 62 *la*].

Deutsche Seewarte. Kaiserliche Marine. Atlas der Gezeiten und Gezeitenströme für das Gebiet der Nordsee und der britischen Gewässer. Hamburg (L. Friederichsen & Co.), 1905, (IV + 12 Taf.). 51 cm. 6 M.

Brennecke, W[ilhelm]. Bewegungsänderungen des Golfstroms. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (528–530).

Roosendaal, A. M. van. Strommessungen in grösseren Tiefen an Bord des Untersuchungsschiffes „Wodan" in 53° 44′ N. Br., 3′ 28° 0. L. (Holländisch) Helder, Marineblad. Bijblad Verslagen Marine - vereeniging, **20,** [1905], (1–5, mit Taf.).

Ryder, C. Some investigations relating to the ocean currents in the sea between Norway, Scotland and Greenland. (Continuation.) (Danish and English) Copenhagen, Nautic.-meteor. ann., **1904,** 1905, (XXVII–XLIV, with 3 maps).

Schott, Gerhard. Die grosse Eistrift bei der Neufundlandbank und die Wärmeverhältnisse des Meerwassers im Jahre 1903. Ann. Hydrogr., Berlin, **32,** 1904, (277–287, mit 3 Taf.).

m Indian Ocean.

Deutsche Seewarte. Kaiserliche Marine. Atlas der Stromversetzungen an den wichtigsten Dampferwegen im indischen Ozean und in den ostasiatischen Gewässern. Hamburg (L. Friederichsen & Co.), 1905, (8, mit 52 Tafel). 50 cm. Kart. 15 M. [42 *m na* 01 *m na*].

p Pacific.

Bishop, S. E. The cold-current system of the Pacific, and source of the Pacific coast current. [With note.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (338–341, with text fig.).

na North Pacific Ocean.

Deutsche Seewarte. Kaiserliche Marine. Atlas der Stromversetzungen an den wichtigsten Dampferwegen im indischen Ozean und in den ostasiatischen Gewässern. Hamburg (L. Friederichsen & Co.), 1905, (8, mit 52 Tafel). 50 cm. Kart. 15 M. [42 *m* 01 *m na*].

Dall, W[illia]m H[ealey]. Currents of the North Pacific. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (436–437).

43 Oceanic Deposits.

Hoff, J[akob] H[einrich] van't. Zur Bildung der natürlichen Salzlager. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (99–107).

Hoff, J. akob H. einrich van't. Zur Bildung der ozeanischen Salzablagerungen. H.1. Braunschweig (F. Vieweg u. Sohn), 1905, (VI + 85). 23 cm. 4 M.

———— und **Lichtenstein,** L. Untersuchungen über die Bildungsverhältnisse der germanischen Salzablagerungen. XL. Existenzgrenze von Tachhydrit. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1905,** (232–235).

———— **Sachs,** H. und **Biach,** O. Untersuchungen über die Bildungsverhältnisse der ozeanischen Salzablagerungen. XXXV. Die Zusammensetzung der konstanten Lösungen bei 83°. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1904,** (576–586).

Neuber, August. Der Sand des Strandes und seine Herkunft. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (**1904–1905**), 1905, (241–247).

Philippi, E[mil]. Ueber organische Ablagerungen am Grunde der Tiefsee. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (381–382).

44 Temperature of the Ocean.

Péroche, M. Le mouvement de nos températures et la précession des équinoxes. Lille, Ann. géol., **53,** 1904, (103–110).

da NORWAY: DENMARK.

COPENHAGEN: METEOROLOGICAL INSTITUTE: Nautical-meteorological observations. Copenhagen, Nautic.-meteor. ann., **1902,** 1903 (1–181, with pl.); **1903,** 1904, (I–IX + 1–158, with pl.); **1904,** 1905, (I–IX + 1–173, with pl.).

Nordgaard, O. Hydrographical and biological investigations in Norwegian fiords. Bergen, 1905, (1–48, 153–194, 227–254, with map and 4 pls.). 37 cm.

ka ARCTIC OCEAN.

Garde, V. The state of the ice in the Arctic seas 1902, 1903, and 1904. (Danish and English) Copenhagen, Nautic.-meteor. ann., **1902,** 1903, (XI–XXXII, with 6 maps); *ib.*, **1903,** 1904, (XI–XXXIII, with 5 maps); *ib.*, **1904,** 1905, (XI–XXVI, with 5 maps).

la NORTH ATLANTIC OCEAN.

BUREAU DU CONSEIL PERMANENT INTERNATIONAL POUR L'EXPLORATION DE LA MER: Bulletin des résultats acquis pendant les courses périodiques (publié avec l'assistance de M. Knudsen). Année **1903–1904.** No. 4: Mai 1904. Copenhague (Host et fils), 1904, (59–78, 73–103, 13–17, av. 3 cartes et 5 pls.). 32 × 27 cm.; Année **1904–1905.** No. 1: Août 1904, *l.c.* 1905, (1–23, 1–32, 1–6, av. 3 cartes et 4 pl.); No. 2: *l.c.* (26–41, 34–55, 8–10, avec 3 cartes et 4 pls.); No. 3: Février 1905, *l.c.* (42–57 + 56–75 + 11–12, avec 3 cartes et 3 pls.); No. 4: *l.c.* (59–76, 77–105, 13–17, av. 3 cartes et 5 pls.). Chacun 32 × 27 cm. [40 *la* 42 *la* 61 *la* 62 *la*].

m INDIAN OCEAN.

Lemke, H. Wissenschaftliche Ergebnisse einer Seereise von Cardiff nach Hongkong. [Luft- und Wassertemperatur.] (Beilage Zum 11. Jahresbericht.—Schuljähr 1902–1903. Realschule in Eimsbüttel zu Hamburg.) Hamburg (Druck v. Lütcke & Wulff), 1903, (20). 28 cm.

45 Salinity.

Ruppin, Ernst. Zur Bestimmung der im Meerwasser gelösten Gase. Zs. anorg. Chem., Hamburg, **38,** 1904, (117–120).

Salisbury, R. D. The mineral matter of the sea. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (132–136).

da NORWAY: DENMARK.

COPENHAGEN: METEOROLOGICAL INSTITUTE: Nautical-meteorological observations. Copenhagen, Nautic.-meteor. ann., **1902,** 1903 (1–181, with pl.); **1903,** 1904, (I—IX + 1–158, with pl.); **1904,** 1905, (I–IX + 1–173, with pl.).

Nordgaard, O. Hydrographical and biological investigations in Norwegian fiords. Bergen, 1905, (1–48, 153–194, 227–254, with map and 4 pl.). 37 cm.

c. North Atlantic Ocean and Islands not otherwise specified.

Bureau du conseil permanent international pour l'exploration de la mer: Bulletin des résultats acquis pendant les courses périodiques (publié avec l'assistance de M. Knudsen). Année **1903–1904.** No. 4: Mai 1904. Copenhague (Host et fils) 1904, (59–78, 73–103, 13–17, av. 3 cartes et 5 pls.). Année **1904–1905.** No. 1: Août 1904, *l.c.* 1905, (1–23, 1–32, 1–6, av. 3 cartes et 4 pl.); No. 2: *l.c.* (26–41, 34–55, 8–10, avec 3 cartes et 4 pls.); No. 3: Février 1905, *l.c.* (42–57 + 56–75 + 11–12, avec 3 cartes et 3 pls.) No. 4: *l.c.* (59–76, 77–105, 13–17, av. 3 cartes et 5 pls.). Chacun 32 × 27 cm. [40 *la* 42 *la* 44 *la* 61 *la* 62 *la*].

Redeke, H[einrich] C[arl]. Die Meeresforschung im Jahre **1904.** (Holländisch) Helder. Jaarb. Onderz. Zee, **2,** 1905, (1–25).

m. Indian Ocean.

Lemke, H. Wissenschaftliche Ergebnisse einer Seereise von Cardiff nach Hongkong. [Luft. und Wassertemperatur.] (Beilage zum 11. Jahresbericht. Schuljahr 1902–1903. Realschule in Eimsbüttel zu Hamburg.) Hamburg (Druck v. Lülcke and Wulff), 1903, (20). 28 cm.

50 Land Waters.

Andrimont, Rene d'. Contribution à l'étude hydrologique de certains dépôts d'alluvion de vallées. Quelques réflexions au sujet des puits filtrants. Communication faite à la séance du 24 mai 1903 de la Société géologique de Belgique. Liége (H. Vaillant-Carmanne), 1903, (12, av. fig.). 8vo. fr. 1,30.

Basch, E. Die Härte natürlicher Wässer. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (176–177).

Dalla Torre, K[arl] W[ilhelm] von. Bericht über die Literatur der biologischen Erforschung des Süsswassers in den Jahren 1901 und 1902. Plön, ForschBer. biol. Stat., **12,** 1905, (354–418).

Fournier, E. Études sur les projets d'alimentation: le captage, la recherche et la protection des eaux potables. Bul. carte géol. France, Paris, **14,** 1902 1903, (323–352, av. fig.), No. **94,** (1–30).

Fricke, E. Wasserentnahme aus tiefen Gewässern. ChemZtg, Cöthen, **28,** 1904, (1167–1168).

König, [Friedrich]. Taschenbuch des Hydrotekten für Wasserversorgung und Städte-Entwässerung. Für den täglichen praktischen Gebrauch des Ingenieurs . . . Leipzig (O. Wigand), 1905, (VII + 306, mit 1 Taf.). 20 cm. 5 M.

Krogh, August. On the tension of carbonic acid in natural waters and especially in the sea. Kjöbenhavn, Medd. Grönl., **26,** 1904, (331–405).

Ototzkij, P[avel]. Zur Frage über die hydrogeologische Rolle der Wälder in Gebirgsgegenden. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (365–376).

Richert, J. Gust. Das zunehmende Sinken des Grundwasserspiegels. (Holländisch) 's Gravenhage, De Ingenieur, Weekblad, 1905, **20,** (109–112, mit fig.).

Rossi, Luca. Influenza delle condizioni del bacino idrografico nella determinazione delle portate dei corsi d'acqua. Roma, Ann. Soc. ing., **18,** 1903, (139–178).

Slichter, Charles S[umner]. The motions of underground waters. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **67,** 1902, (106, with text fig. and map). 23 cm.

Ule, Willi. Zur Frage der vieljährigen Abflussschwankungen in den Basins grosser Flüsse. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (278–292).

Wilsing. Ueber den Einfluss des Grundwasserstandes auf die Kulturpflanzen. Vortrag. Kulturtechniker, Breslau, **7,** 1904, (I–XIII).

Zacharias, Otto. Ueber die systematische Durchforschung der Binnengewässer und ihre Beziehung zu den Aufgaben der allgemeinen Wissenschaft vom Leben. Plön, ForschBer. biol. Stat., **12,** 1905, (1–34).

d Europe.

Brunhes, Jean. Sur le sens de rotation des tourbillons d'eaux courantes dans l'Europe centrale. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (915-917).

da Sweden.

Nerman, Gustaf. A few words about the Trollhätte Canal, its water-power and the regulating of Lake Venern. (Swedish) Upsala, 1902, (70, with map.) 23 cm.

dc German Empire.

Jahrbuch für die Gewässerkunde Norddeutschlands. Hrsg. von der preussischen Landesanstalt für Gewässerkunde. Abflussjahr 1901. Allg. Tl. u. H. 1–6. Berlin (E. S. Mittler & S.), 1904, (64 ; X + 100, XII + 148 ; XIV + 152 ; X + 130 ; VIII + 68 ; 10 + 81, mit Kart.). 35 cm. 30 M.

[Physikalischer Verein zu Frankfurt a. M.] Tabelle der Grundwasser-Schwankungen zu Frankfurt am Main im Jahre 1902 und 1903. Frankfurt a. M., Jahresber. physik. Ver., **1902–1903,** 1904, (90–93).

[**Drost,** P.] 1. Ueber die Pulvererde. 2. Ueber das Emder Leitungswasser. Emden, Jahresber. natf. Ges., **86,** (1900–1901), 1902, (43–48).

Krusch, P. Die Zusammensetzung der westfälischen Spaltenwässer und ihre Beziehungen zur recenten Schwerspathbildung. Berlin, Zs. D. geol. Ges., **56,** 1904, Protokolle, (36–40).

Olshausen, Joh. Flut und Ebbe in artesischen Tiefbrunnen in Hamburg. Schillings J. Gasbeleucht., München, **47,** 1904, (381–388, 412–416).

Reinach, A. von. Ueber die zur Wassergewinnung im mittleren und östlichen Taunus angelegten Stollen. Berlin, Abh. geol. Landesanst., **42,** 1904, (II + 64, mit 1 Taf.).

Sass, C. Die Schwankungen des Grundwassers in Mecklenburg. Landw. Ann., Rostock (N.F.), **40,** 1901, (19–23, 34–37, 41–44, 50–53).

dd Holland.

Elzelingen, van. Bericht der Kommission, die mit der Prüfung der vorzunehmenden Eindeichungsarbeiten des Lauwer-Zees in Verbindung mit der Verbesserung des Abflusses der Gewässer der Provinzen Friesland und Groningen beauftragt ist. (Holländisch) Groningen (Gebr. Hoitsema), 1904, (XXI + 232 + Beilagen). 35 cm. nebst Atlas, (20 Karte u. Taf.).

Pennink, J. M. K. Die Bewegung des Grundwassers. (Holländisch) 's Gravenhage, De Ingenieur, Weekblad, **20,** 1905, (482–492, mit Taf.] ; Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congress, **10,** 1905, (109–118, ohne Tafel).

de British Islands.

Dwerryhouse, A. R. The movements of underground waters in Northwest Yorkshire. Fourth Report of the Committee. London, Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (192–197, with 2 maps).

df France.

Fortin, R. Sur un ancien cours d'eau souterrain situé à Moulineaux, canton de Grand-Couronne (Seine-Inférieure). Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), 2e partie (491–496).

Le Coupey de la Forest. Note sur les recherches hydrologiques effectuées pour la ville d'Auxerre. Auxerre, Bul. soc. sci., hist. nat., **57,** 1903, [1904], 117–132, av. carte).

Martel, E. A. Circulation des eaux souterraines dans les Causses du Tarn-et-Garonne. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), 2e partie, (574–579).

dh Italy.

Musoni, Francesco. Studî speleologici e idrologici in Friuli. Discorso. Udine (Doretti), 1903, (17). 33 cm.

Pantanelli, Dante. Andamento delle acque sotterranee nei dintorno di Modena. Modena, Mem. Acc., (Ser. 3), **5,** 1903, (45–97).

Ricchieri, Giuseppe. Quali insegnamenti si possono trarre dai disastri di Modica ? Conferenza. Mantova (Baraldi e Fleischmann), 1903, (17). 20 cm.

Romanin Jacur, Leone. Relazione generale della Commissione per lo studio della navigazione interna nella valle del Po. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc.," vol. 1°. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (393, con 8 allegati e 23 tav.) 35 cm.

Taramelli, Torquato. Delle condizioni geologiche dei dintorni delle città di Lecce, in vista della circolazione sotterranea delle acque. Giorn. geol. prat., Genova, **1,** 1903, (252–261).

———— Studio geo-idrologico del bacino della Turrite di Gallicano. Lucca (Comitato permanente per la difesa delle acque del Serchio), 1903, (75, con tav.). 35 cm.

Tonini, Virginio. Inventario delle forze idrauliche della provincia di Udine. Udine (Camera di commercio), 1903, (82). 35 cm.

Torri, Alberto. Relazione prima. Canali e fiumi di Friulana e Trevisana navigazione *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc.," 2° vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (116, con 3 allegati e 27 tav.). 35 cm

———— Relazione terza. Da Venezia al Po. Fiumi e canali del Polesine e del Veronese. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc.," 4° vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (159, con 7 allegati e 23 tav.). 35 cm.

dk Austria-Hungary.

Brauer, R. Der hydrographische Dienst in Oesterreich. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (129–135).

Pálfy, Mór. Uber die geologischen und hydrologischen Verhältnisse von Borszékfürdü und Gyergyóbélbor. (Ungarisch u. Deutsch) Földt. Közl., Budapest, **35,** 1905, (1–12, 33–46, mit Taf. I. und 4 Textfig.).

ec Japanese Islands.

Periodische Wasserspiegel - Schwankungen in artesischen Brunnen. Met. Zs., Wien, **22,** 1905, (329).

Wakimizu, Tetsugorō. On the origin of the waterfalls Otaki and Metaki ni Chibaken. (Japanese) Tokyo, Chishits. Z., **11,** 1904, (142–144).

fb N. E. Africa.

Eyth, Max. Lebendige Kräfte. Sieben Vorträge aus dem Gebiete der Technik. [Das Wasser im alten und neuen Aegypten.] Berlin (J. Springer), 1905, (VIII + 284). 22 cm. 4 M.

Grois, Marie. Zur Geschichte des Suezkanales. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (390–392).

Omodeo, A. Il problema dei serbatoi nella colonia Eritrea. (Oroidrografia. Pioggie e dati pluviometrici. Coefficiente di scolo. Evaporazione. Conclusione). Politecn., Milano, **51,** 1903, (45–53, 65–77, con 1 tav. e 1 carta).

ff East Africa.

Tornau, F. Die geologischen und hydrographischen Verhältnisse an der Karawanenstrasse Kilwa - Songea. Ber. Landw. Ostafrika, Heidelberg, **2,** 1904, (128–142, mit 1 Taf. u. 1 Karte).

fg German S.W. Africa.

Dove, K[arl]. Zur Wasserfrage in Südwestafrika. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (339–340).

Gessert, Ferdinand. Zur Wasserfrage in Südwestafrika. D. KolZtg, Berlin, **20,** 1903, (392–393).

gf United States as a whole.

Darton, N. H. Preliminary list of deep borings in the United States. Part 1. (Alabama–Montana.) Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **57,** 1902, (60). 23 cm. Part 2. (Nebraska–Wyoming.) *l.c.* No. **61,** 1902, (67). 23 cm.

Murphy, E[dward] C[harles]. Destructive floods in the United States in 1903. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **96,** 1904, (81, with pl., text fig. and map.). 23 cm.

gg N.E. United States.

F[airchild], H[erman] L. Direction of preglacial stream-flow in central New York. [Editorial comment upon; A type case in diversion of drainage, by Frank Carney.] Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **33,** 1904, (43–45).

Fuller, Myron L. Contributions to the hydrology of eastern United States, 1903. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **102,** 1904, (522). 23 cm.

Johnson, Wallace C[lyde]. Water power development at Hannawa falls. New York, N.Y., Trans. Amer. Soc. Mech. Engin., **23,** 1902, (131–150, with pl., diagr. and text fig.).

Leighton, Marshall Ora. Normal and polluted waters in northeastern United States. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **79,** 1903, (192, with text fig.). 23 cm.

Pressey, Henry Albert. Water powers of the state of Maine. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **69,** 1902, (124, with text fig. maps and pl.). 23.2 cm.

Tarr, R. S. Artesian well sections at Ithaca, N.Y. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (69–82, with text fig.).

Woolman, Lewis. Report on artesian wells. New Jersey, Rep. Geol. Surv., Trenton, **1902,** 1903, (59–95).

gh S.E. United States.

Fuller, Myron L. Contributions to the hydrology of eastern United States, 1903. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **102,** 1904, (522). 23 cm.

Harris, Gilbert Dennison. Underground waters of southern Louisiana. With discussions of their uses for water supplies and for rice irrigation by M. L. Fuller. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **101,** 1904, (98, with text fig. pl. and map). 23 cm.

gi Western United States.

Adams, George I[rving]. Geology and water resources of the Patrick and Goshen Hole quadrangles, in eastern Wyoming and western Nebraska. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **70,** 1902, (50, with text fig. maps and pl.). 23.3 cm.

Darton, N[elson] H[oratio]. Western hydrology. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **93,** 1904, (117–120).

Fellows, A. L. Water resources of the state of Colorado. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **74,** 1902, (151, with text fig. map and pl.). 23.2 cm.

Lee, Willis T. Underground waters of Gila valley, Arizona. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **104,** 1904, (71, with text fig. pl. and map). 23 cm.

Lippincott, Joseph Barlow. Development and application of water near San Bernardino, Colton and Riverside, Cal. Parts 1 and 2. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **59,** 1902, (95, with maps and pl.). 23 cm. l.c., No. **60,** 1902, (101–141). Separate. 23 cm.

Russell, Israel C[ook]. Artesian wells near Enterprise, Idaho. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (549–550).

———— Preliminary report on artesian basins in south-western Idaho and south-eastern Oregon. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **78,** 1903, (53, with text fig. and maps). 23 cm.

Sandick, R. A. van. Irrigation und Urbarmachung im Westen der Vereinigten Staaten Nord-Amerika's. 's Gravenhage, Ingenieur, Weekblad, **20,** 1905, (231–253, mit Karten und Taf.); Auszug: Handl. Nat. Geneesk. Congres, **10,** 1905, (519–526, mit Fig.).

Taylor, L. H. Water storage in the Truckee basin, California–Nevada. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **68,** 1902, (90, with text fig. maps and pl.). 22.5 cm.

Taylor, Thomas U[lvan]. Irrigation systems of Texas. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **71,** 1902, (137, with text fig. maps and pl.). 23.2 cm.

———— The water powers of Texas. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **105,** 1904, (116, with text fig. and pl.). 23.3 cm.

hb CENTRAL AMERICA.

Morison, George S. The Panama Canal, New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **35,** 1903, (24–43, with text fig.).

hi ARGENTINA.

Papstein, A. Stauanlagen in Argentinien. Tropenpflanzer, Berlin, **7,** 1903, (259–261).

id QUEENSLAND.

Williams, C. J. R. The artesian system of Western Queensland. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **159,** 1905, (315–323, with diagr.).

nd SANDWICH ISLANDS.

Lindgren, Waldemar. The water resources of Molokai, Hawaiian islands. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **77,** 1903, (62, with pl. and map). 23.2 cm.

51 Springs.

Auerbach, Friedrich. Der Zustand des Schwefelwasserstoffs in Mineralquellen. Zs. physik. Chem., Leipzig, **49,** 1904, (217–223).

Cancani, Adolfo. Sulla relazione fra la temperatura delle sorgenti e quella dell'aria: misure, considerazioni, bibliografia. Catania, Atti Acc. Gioenia, **16,** (Mem. 11ª), 1903, (15).

Casoria, Eugenio. Sui processi di mineralizzazione delle acque in rapporto con la natura geologica dei terreni e delle roccie. Portici, Ann. Scuola sup. agric., (Ser. 2), **4,** 1903, (197).

Curie, P. et **Laborde,** A. Sur la radioactivité des gaz qui se dégagent de l'eau des sources thermales. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1150–1153).

Fournier, E. Études sur les projets d'alimentation; le captage, la recherche et la protection des eaux potables. Bul. carte géol. France, Paris, **14,** 1902–1903, (323–352, av. fig.), n° **94,** (1–30).

(J–9248)

Gärtner, A[ugust]. Die Quellen in ihren Beziehungen zum Grundwasser und zum Typhus. Klin. Jahrb., Jena, **9,** 1902, (335–498, mit 12 Karten).

Garrigou. Etat colloidal des métaux dans les eaux minérales; oxydases naturelles, leur action thérapeutique. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1067–1068).

Jentzsch, [Alfred]. Ueber die Theorie der artesischen Quellen und einige damit zusammenhängende Erscheinungen. Berlin, Zs. D. geol. Ges., **56,** 1904, Protokolle, (5–6).

Luhmann, E. Die Fabrikation der flüssigen Kohlensäure. Berlin (M. Brandt & Co.), 1904, (IV + 204). 21 cm. 3 M.

Nagy, Dezső. Die neuere Wasserwirtschaft. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **37,** 1905, (257–273, mit 10 Fig.).

de GERMAN EMPIRE.

Fresenius, H. Die chemische Zusammensetzung der Emser Mineralquellen. [Aus d. Festschr. „Ems", 1903.] Wiesbaden, Jahrb. Ver. Natk., **56,** 1903, (99–111).

Hebebrand, A. Die Trinkwasserverhältnisse im Regierungsbezirk Cassel. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **75** (1903), II, 1, 1904, (95–100).

df FRANCE.

Carles, P. Boues et barégine des eaux sulfureuses. J. pharm., chim., Paris, (sér. 6), **18,** 1904, (112–116).

Fortin, R. Sur un ancien cours d'eau souterrain situé à Moulineaux, canton de Grand-Couronne (Seine-Inférieure). Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), 2ᵉ partie (491–496).

Gosselet, Jules. Etudes hydrologiques (suite). Les nappes aquifères de la craie au sud de Lille, Lille, Ann. géol., **33,** 1904, (133–155, av. pl.).

Martel, E. A. Circulation des eaux souterraines dans les Causses du Tarn-et-Garonne. Paris, C.-R. Ass. franç. avanc. sci., **31,** (Montauban, 1902), 2ᵉ partie (574–579).

Moureu, Ch. Sur les gaz de quelques eaux minérales. J. pharm. chim., Paris, (sér. 6), **18,** 1904, (49–52).

dg Spain.

Moureu, Ch. Sur les gaz de quelques eaux minérales. J. pharm. chim., Paris, (sér. 6), **18,** 1904, (49–52).

dh Italy.

Bertolini, Gian Lodovico. Ancora della linea delle sorgive in relazione alle lagune ed al territorio veneto. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (21–44).

Bertoni, G. E. Beiträge zur Kenntnis der wichtigsten warmen Quellen zu Perla in dem vulkanischen Boden der toskanischen Maremmen. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd **4.**] Berlin (D. Verlag), 1904, (220–222).

Caffi, Enrico. Le fonti termali di Fuipiano al Brembo in provincia di Bergamo. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **7,** 1903, (370–373).

Cortese, Emilio. Sopra alcune ricerche di acqua di sottosuolo presso Portoferraio. Giornale di Geologia pratica, Genova, **1,** 1903, (21–31, con tav.).

Sacco, F. Il problema dell'acqua potabile di Mondovi in rapporto colla geologia. Giornale di geologia pratica, Genova, **1,** 1903, (177–182).

Taramelli, Torquato. Di alcune sorgenti nella Garfagnana e presso Gorizia. Milano, Rend. Ist. lomb., (Ser. 2), **36,** 1903, (244–251).

dk Austria-Hungary.

Das erste Moorbad der Welt: Franzensbad, Oesterreichs hervorragendstes Herzheilbad. Prag (Haase), [1905], (106). 31 cm. [01 *dk*].

Belar, [Albin]. Nichtbeeinflussung der Karlsbader Thermen durch das Lissaboner Erdbeben. Erdbebenwarte, Laibach, 4, 1904–1905, (211–212).

Clar, C[onrad] und **Sigmund,** A[lois]. Excursion in das Eruptivgebiet von Gleichenberg. Wien, Führer IX. Int. GeolCongr., **1903,** Nr. 5, (16, mit 1 Karte).

Knett, J[osef]. Indirecter Nachweis von Radium in den Karlsbader Thermen. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., Abth. IIa, **113,** 1904, (753–762, mit 3 Taf.).

Łoziński, Walery. Nachricht aus dem Anfange des XIX Jh. über das Vorkommen einer eisenhaltigen Quelle in Pielawa bei Buczacz. (Polish) Kosmos, Lwów, **29,** 1904, (418–419).

Paudler, A. Zur Quellenkunde. Mitt. Nordböhm. ExcClub, Böhmisch-Leipa, **27,** 1904, (162–169, 327–337).

Pesendorfer, F. Zusammensetzung des dem Karlsbader Sprudel entströmenden Gases. ChemZtg, Cöthen, **29,** 1905, (359–360).

Rosiwal, August. Franzensbad, Marienbad, Karlsbad. Wien, Führer IX. Int. GeolCongr., **1903,** Nr. 2, (79, mit 3 Taf.).

Sóbányi, Gyula. Hydrographie der Nebenflüsse des linken Ufers der Donau mit besonderer Rücksicht auf die Terasse-Bildungen. (Ungarisch) Math. Termt. Közlem., Budapest, **28,** (Heft. 3.), 1905, (1–160, mit **44** Fig.).

Taramelli, Torquato. Risposta ad alcuni quesiti della spettabile Amministrazione civica delle città di Gorizia riguardante il provvedimento dell'acqua potabile. Pavia (Marelli), 1903, (41). 24 cm.

dl Balkan Peninsula.

Dobreff, N. Die Thermen von Bulgarien. [*In*: 5. Intern. Kongress für angew. Chemie. Bd 1.] Berlin (D. Verlag), 1904, (425–426).

ca Asiatic Russia.

Martel, E. A. Sur la source sulfureuse de Matsesta (Transcaucasie) et la relation des cavernes avec les sources thermo-minérales. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (999–1001).

cb China.

Mayer, Georg. Hygienische Studien in China. Leipzig (J. A. Barth), 1904, (VII + 167, mit 6 Taf.). 23 cm. 5 M.

cc Japanese Islands.

Honda, Kōtarō and **Terada,** Torahiko. On the geyser in Atami. Tokyo, Su. Buts. Kw. K. G., **2,** 1904, (164–172).

Iwasaki, Chōzō. Water supply of Kagoshima and environs. (Japanese) Tokyo, Chishits. Z., **11,** 1904, (358–364).

Kanahara, Nobuyasu. On the thermal springs of Akayu. (Japanese) Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (753–764).

Ogawa, Takuji. On the thermal spring of Yamanaka, Kaga Province. (Japanese) Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (355–365).

fg German South West Africa.

Kuhn, Alexander. Bericht über die von der deutschen Kolonialgesellschaft dem Kolonial-Wirtschaftlichen Komitee übertragene Fischfluss-Expedition. Reisen und Arbeiten in Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1903. Mit einem Vorworte von Theodor Rehbock. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, **5,** 1904, (VII + 165–321, mit 2 Kart.).

ik New Zealand.

Erbstein, Ambros. Die grossen Geyser auf Neuseeland. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (455–456).

lb The Azores.

Bernegau, L. Uber die heissen Quellen von Furnas auf der Insel Sao Miguel (Azoren). Beitr. KolPolit., Berlin, **5,** 1903, (157–159); Verh. Ges. D. Natf.; Leipzig, **75,** (1903), II, 1, 1904, (121–123).

52 Rivers.

Dell' importanza dei bacini imbriferi nei corsi d'acqua, da D. B. Roma, Bull. Soc. ing., **21,** 1903, (345–351).

Cramer. Grosse Regenfälle und grosse Hochwässer. BauingZtg, Berlin, **2,** 1902, (187–189).

Franzius, L. und **Thierry,** G. de. Die Einwirkungen des Meeres auf die Strommündungen und deren Korrektion. [*In*: Handbuch der Ingenieurwissenschaften. Bd 3. Abt. 3.] Leipzig (W. Engelmann), 1901, (193–346, mit 7 Taf.).

Grosse-Bohle, H. Wasseruntersuchung [Vorkommen von Nitraten im Flusswasser]. Zs. Unters. Nahrgsmittel, Berlin, **6,** 1903, (969–974).

Grotian, Der Einfluss der Erdrotation auf den Lauf und die Uferbildung der Flüsse. Allg. Fischereiztg, München, **29,** 1904, (184–188).

Hermanek, Joh. Zur Frage der Bestimmung der Stauweite. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (186–189).

Lüdecke, [Carl]. Schlammgehalt verschiedener Flüsse. Kulturtechniker, Breslau, **7,** 1904, (107–109).

Murphy, Edward Charles. Accuracy of stream measurements. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **64,** 1902, (99 with text fig. and pl.). 22.5 cm. 2nd edition enlarged. *Ib.*, No. **95,** 1904, (169, with text fig. and pl.). 23 cm.

———— Measurement of flow of streams. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **93,** 1904, (263–265).

Nagy, Dezső. Die neuere Wasserwirtschaft. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest., **37,** 1905, (257–273, mit 10 Fig.).

Oppokow, E[vgenij]. Zur Frage der vieljährigen Abflussschwankungen in den Bassins grosser Flüsse. Erwiderung auf Prof. Dr. Willi Ule's Bemerkungen. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (354–364).

Rainer, L[udwig] St. Die Verwaschung goldhältiger Gerölle in Gerinnen. Oest. Zs. BergHüttWes., Wien, **53,** 1905, (55–59, 69–74).

Stromeyer, C. E. The gauging of streams by chemical means. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **160,** 1905, (349–363, with sect.).

Tolmann, B. Zur Frage der Bestimmung der Stauweite. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (298–303).

d Europe.

Ule, W[illy]. Niederschlag, und Wasserführung der Flüsse Mitteleuropas. Met. Zs., Wien, **22,** 1905, (282–284).

da Scandinavia.

Ahlenius, Karl. Dal Flussgebiet der Angerman-Elf in Norrland. Geomorphologisch-anthropogeographische Untersuchungen. (Schwedisch) Uppsala, 1903, (XII, 220 und Karten I–IV; deutsches Resumé). 25 cm.

Nerman, Gustaf. Basin, hydrography and timber trade, &c., of the Angerman River. (Swedish) Upsala, 1903, (67, with pl. and map). 21 cm.

Reusch, Hans. Le Glommen menace-t-il de changer son cours de Norvège en Suède ? (Norvégien) Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (226–229, av. pl.).

Sætren, G[unnar]. Description of the Glommen. (Norw.) Kristiania, 1904, (378). 8°. Kr. 5,00,

db Russia in Europe.

Rossmässler, F. Im und am Wolgadelta. Natw. Wochenschr., Jena, **19,** 1904, (917–920).

dc German Empire.

Beiträge zur Gewässerkunde der märkischen Wasserstrassen (Gebiet der Havel und Spree). Bearb. von d. Verwaltung der märkischen Wasserstrassen in Potsdam 1903. Berlin (W. Ernst. u. Sohn), 1905. (VI + 163, mit 31 Taf.). 34 cm. Kart. 16 M.

Jahrbuch für die Gewässerkunde Norddeutschlands. Hrsg. von der preussischen Landesanstalt für Gewässerkunde. Abflussjahr 1901. Allg. Tl. u. H. 1–6. Berlin (E. S. Mittler & S.), 1904, (64 ; X + 100, XII + 148 ; XIV + 152 ; X + 130 ; VIII + 68 ; 10 + 81, mit Kart.). 35 cm. 30 M.

[K. bayer. hydrotechnisches Bureau.] Wasserstands-Beobachtungen an den Hauptpegeln der Donau und des Rheins sowie ihrer grösseren Nebenflüsse im Königreich Bayern Jg 1903. I. Donau-Gebiet. II. Rhein-Gebiet. (Aufschreibungen der Regen- und Pegelstationen 1903 B.). München, Jahrb. hydrot. Bur., **5,** (1903) [1904], Tl 1, B, (1–102, 1–51, mit Taf.).

Fischer, Karl. Zum ersten Jahrgang des Jahrbuches für die Gewässerkunde Norddeutschlands. Geogr. Zs., Leipzig., **11,** 1905, (114–118).

Loos, Fritz. Zur Hydrographie des Westerwaldes. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1904, (III + 67, mit 9 Taf. u. 1 Karte). 23 cm.

Mankowski, H. Zur Regulierung der Nogat. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat., Wien, **27,** (1904–1905), 1905, (464–466).

Middeldorf. Verbesserung der Vorflut im Emschergebiet. Glückauf, Essen, **39,** 1903, (602–605, mit 2 Taf.).

Neumann, B[ernhard]. Edelmetallgewinnung am Oberrhein in früherer Zeit. Vortrag. Zs. angew. Chem., Berlin, **17,** 1904, (1009–1013).

Reismann, [Leo]. Die Flüsse unserer Ruhrthäler in der Diluvialzeit und das interglaciale Moor im Ennepethale bei Haspe. Witten, Jahrb. Ver. Ortsk. Mark, **15,** (1900–01), 1902, (36–60); Sauerl. Gebirgsbote, Frankfurt a. M., **11,** 1903, (8–9, 26–27, 41, 52–53, 69–70, 87–88).

Renk, [Friedrich]. Die Regulierung des Weisseritzflusses durch Talsperren. Dresden, Arb. hyd. Inst., **1,** 1903, (150–203).

Schilling, von. Die Wasserstands bewegung des Rheins und seiner grösseren Nebenflüsse im Grossherzog tum Baden während des Jahres 1903. Karlsruhe, Jahresber. Centralbur. Met., **1903,** 1904, (91–114, m. Taf.).

Schucht, Friedrich. Das Mündungsgebiet der Weser zur Zeit der Antonifluth (1511). Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (123–132, mit 1 Karte).

Schulz-Briesen, B. Die Regelung der Vorflutverhältnisse im Emschergebiete. Glückauf, Essen, **39,** 1903, (457–460).

Sertz, H. Vergleichende Untersuchungen über die Zusammensetzung des Flusswassers der wilden Weisseritz (bei Tharandt) sowie eines „Quellwassers aus dem dortigen tiefen Grunde"; im besonderen Prüfung beider auf ihre Brauchbarkeit für Fischereizwecke. Allg. Fischereiztg, München, **28,** 1903, (299–304).

Specht, Adolf. Das Pegnitz-Gebiet in Bezug auf seinen Wasserhaushalt. Tl 2: Ausnutzung der Wasserkräfte. Nebst Anhang: Beschreibung der Wasserkraft-Anlagen an der Pegnitz. (Abhandlungen des kgl. bayer. hydro-

technischen Bureaus.) München (Druck v. C. Wolf & S.), 1904, (1–27; 1–31, mit 7 Taf.). 34 cm.

Steuer, A[lexander]. Geologische Beobachtungen im Gebiet der alten Mündungen von Main und Neckar in den Rhein. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (340–354).

Weigelt, C. Die Abwässer von Textil-Industrieen in Langenbielau und der Zustand ihrer Aufnahmegewässer. Ein gerichtliches Gutachten. Berlin (C. Heymann), 1903, (32). 26 cm. 1 M.

Maps.

Atlas der bayerischen Flussgebiete Bearb. u. hrsg. vom hydrotechnischen Bureau, Abteilung der obersten Baubehörden im kgl. Bayerischen Staatsministerium des Innern. 1 : 200,000. Bl. 7. 9. München (A. Buchholz), 1904, 73 × 96 cm. 6 M. 4 M. [01*dc*].

Stromkarte der Elbe unterhalb Altona. Hrsg. vom Bureau für Strom- und Hafenbau. 1 : 6000. Bl. 1. Teufelsbrücke. 2. Blankenese. Hamburg [O. Meissner], 1905. 75 × 109. 83 × 116 cm. Das Blatt 5 M.

Stromkarte der Norder-Elbe. Hrsg. vom Bureau für Strom- und Hafenbau. 1 : 3000. Bl. VIII. [Altona.] Hamburg [O. Meissner], 1905. 82 × 116 cm. 5 M.

dd Holland.

Algemeene Dienst van den Waterstaat. Recapitulatietabellen der waterhoogten, waargenomen in het jaar 1902: *a* langs den Boven-Rijn, de Waal, Merwede, Oude-Maas en Brielsche Maas; *b* langs den Boven-Rijn, Neder-Rijn, de Lek, den Hollandschen IJssel, de Nieuwe Maas, het Scheur en de Doorgraving; *c* langs den Boven-Rijn, IJssel en het Zwarte-water; *d* langs de Maas; *e* langs de Boven- en Nieuwe-Merwede, den Amer, de Noord, Dordtsche Kil, het Hollandschdiep en Haringvliet; *f* langs de Zeeuwsche stroomen behalve de Wester-Schelde; *g* langs de Wester-Schelde; *h* langs de kusten van de Noordzee, Zuiderzee en Wadden. [Tableaux récapitulatifs des hauteurs de l'eau observées pendant l'année 1902: *a* le long du Haut-Rhin, du Waal, de la Merwede, de la Vieille-Meuse et de la Meuse Brielloise; *b* le long du Haut-Rhin, du Bas-Rhin, du Lek, de l'IJssel Hollandais, de la Nouvelle Meuse, du Scheur et de la Doorgraving; *c* le long du Haut-Rhin de l'IJssel et du Zwarte-water; *d* le long de la Meuse; *e* le long du Haut-Merwede, du Nouveau-Merwede, de l'Amer, du Noord, du Kil de Dordrecht, du Hollandschdiep et du Haringvliet; *f* le long des fleuves Zélandais excepté l'Escaut Occidental; *g* le long de l'Escaut Occidental; *h* sur les côtes de la mer du Nord, du Zuiderzee et des Wadden.] 's Gravenhage, 1903, (76, avec pl.), 36 cm. . . . pendant l'année 1903, 's Gravenhage, 1904, (76, avec pl.), 36 cm. . . . pendant l'année 1904, 's Gravenhage, 1905, (76, avec pl.), 36 cm.

Algemeene Dienst van den Waterstaat. Verzamelingstabellen der waterhoogten *a* langs den Boven-Rijn, de Waal, Merwede, Oude-Maas en Brielsche Maas; *b* langs den Boven-Rijn, Neder-Rijn, de Lek, den Hollandschen IJssel, de Nieuwe Maas, het Scheur en de Doorgraving; *c* langs den Boven-Rijn, IJsesl en het Zwarte-water; *d* langs de Maas; *e* langs de Boven- en Nieuwe-Merwede, den Amer, de Noord, Dordtsche Kil, het Hollandschdiep en Haringvliet; *f* langs de Zeeuwsche stroomen, behalve de Wester-Schelde; *g* langs de Wester-Schelde; *h* langs de kusten van de Noordzee, Zuiderzee en Wadden, waargenomen in de maanden Januari tot December 1902. [Tableaux des hauteurs de l'eau, observées pendant les mois de Janvier à Décembre 1902: *a* le long du Haut-Rhin, du Waal, du Merwede, de la Vieille-Meuse et de la Meuse Brielloise; *b* le long du Haut-Rhin, du Bas-Rhin, du Lek, de l'IJssel Hollandais, de la Nouvelle Meuse, du Scheur et du Doorgraving; *c* le long du Haut-Rhin, de l'IJssel et du Zwarte-water; *d* le long de la Meuse; *e* le long du Haut-Merwede, du Nouveau-Merwede, de l'Amer, du Noord, du Kil de Dordrecht, du Hollandschdiep et du Haringvliet: *f* le long des fleuves Zéelandaises, excepté l'Escaut Occidental; *g* le long de l'Escaut Occidental; *h* sur les côtes de la mer du Nord, du Zuiderzee et des Wadden] 's Gravenhage, 1903, (438), 36 cm. . . . pendant les mois de

Janvier à Décembre 1903. 's Gravenhage, 1904, (438), 36 cm. . . . pendant les mois de Janvier à Décembre 1904. 's Gravenhage, 1905, (438). 36 cm.

Jonker, H[agen] G[arreld]. Die Stromrichtung des diluvialen Landeises über die Niederlande. (Holländisch) Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10,** 1905, (459–465).

de British Islands.

Lockyer, W. J. S. The Thames flow and British pressure and rainfall changes. Nature, London, **72,** 1905, (178–180, with diagr.).

Somervail, Alexander. The River Teign and its valley. [Form Plymouth, Trans. Devonshire Ass., **36,** 1904, (279–288).

Wheeler, W. H. The Aeger in the Rivers Trent and Ouse. Nature, London, **73,** 1905, (29–30, with pl.).

df France.

O[bermayer], A[dalmert] *Edler* v[on]. E. Marchan: über die gesammte mechanische Energie der Gewässer auf dem französischen Abhange der Pyrenäen. [Referat.] Met. Zs., Wien, **22,** 1905, (231–232).

dh Italy.

Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna nella valle del Po. Roma (Ministero dei lavori pubblici), 1903, 9 vol., (con tavole e carte). 35 cm.

Memorie illustrative della carta idrografica d'Italia. Irrigazione del Piemonte: canali demaniali d'irrigazione nelle provincie di Torino, Novara, Pavia e Alessandria. 2ª edizione. Roma (Ministero di agricoltura, industria e commercio. Direzione generale dell'agricoltura), 1902, (91). 25 cm.

Memorie illustrative della carta idrografica d'Italia, 30: Sangro, Salino, Vomano, Tronto, Tordino e Vibrata. Roma (Ministero d'agricultura, industria e commercio. Direzione generale dell'agricoltura), 1903, (VIII–209, con 4 tav.). 25 cm.

Cesareni, Francesco. Relazione quarta. Il Po da Torino al mare. In "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc." 5° vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (137, con 11 allegati e 7 tav.). 35 cm.

Gioppi, Ugo. Relazione V^a^. Canali e fiumi navigabili nella bassa pianura Emiliana. *In* "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc." 6° vol., Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (262, con 7 allegati e 33 tav.). 35 cm.

Magistris, Luigi Filippo (De). Le torbide del Tevere e il valore medio annuo della denudazione nel bacino tiberino a monte di Roma. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (123–132, 180–191, 251–255, 335–350).

Montanari, Tommaso. I problemi idraulici del paese che l'Adige e il Po riga: il Polesine di Rovigo, le grandi valli veronesi e astigliesi, i problemi mantovani, il Garda, l'Adige. Mantova (tipogr. Barbieri), 1903, (128, con 2 carte). 25 cm.

Moschini, Alessandro. Relazione seconda. Canali e fiumi di Padovana e Vicentina navigazione, *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc." 3° vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (71, con 6 allegati e 29 tav.).

———— Relazione ottava. Cenni sulla navigazione interna all'Estero. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc." 9 vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (37, con 2 tav.).

Musoni, Francesco. Il Piave e il suo bacino. Saggio di geografia fisica e di antropogeografia. Padova e Verona (Brucker), 1903, (86, con 1 carta). 23 cm.

Oberti, Eugenio. Il bacino dell'Arno. Firenze (Ricci), 1903, (72) 22 cm.

———— Trasformazioni dell Arno durante il periodo storico. Firenze, Rassegna nazionale, **25,** 1903, (16 sett.)

Piola Daverio, Piero. Relazione sesta. Fiume Mincio e lago di Garda. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna ecc." 7 vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (380, con 1 allegato e 25 tav.). 35 cm.

———— Relazione settima. Fiumi, canali e laghi navigabili di Lombardia.

In: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc." 8° vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (222, con 5 allegati e 30 tav.). 35 cm.

Romanin Jacur, Leone. Relazione generale della Commissione per lo studio della navigazione interna nella valle del Po. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc." Vol. 1°. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (393, con 8 allegati e 23 tav.). 35 cm.

Torri, Alberto. Relazione prima. Canali e fiumi di Friulana e Trevisana navigazione. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc." 2° vol. Roma (Ministero dei LL. PP.), 1903, (116, con 3 allegati e 27 tav.). 35 cm.

———— Relazione terza. Da Venezia al Po. Fiume e canali del Polesine e del Veronese. *In*: "Atti della Commissione per lo studio della navigazione interna, ecc." **4°** vol. Roma (Ministero die LL. PP.), 1903, (159, con 7 allegati e 23 tav.). 35 cm.

dk Austria-Hungary.

Wien, K. K. Hydrographisches Centralbureau. Das Traungebiet und die Verwerthung des Retentionsvermögens der Salzkammergut-Seen zur Milderung der Hochwassergefahren. Wien, Beitr. Hydrogr. Oest., **7,** 1904, (188, mit Karten und Taf.). [53 *dk* 01 *dk*].

———— Das Längenprofil des österreichischen Donaustromes nach dem Stande vom Jahre 1904. Wien, Beitr. Hydrogr. Oest., **8,** 1904, (21, mit Karten und Taf.). [70 *dk*].

Guttenberg, Hermann *Ritter* von. Ueber Entstehung und Bekämpfung der Wildbäche, mit besonderer Berücksichtigung Steiermarks. Graz, Mitt. Natw. Ver. Steierm., **41,** (1904), 1905, (188–202).

Horusitzky, Henrik. Über den Schlamm des Vág-Flusses. (Ungarisch) Termt. Közl., Budapest, **37,** 1905, (222–226, mit 3 Fig.).

Kerner von [Marilaun], Fritz [*Ritter*]. Zur Kenntnis der Temperatur der Alpenbäche. Met. Zs., Wien, **22,** 1905, (241–248).

Rudnyckyj, Stefan. [Beiträge zur Morphologie des karpatischen Dniestergebietes.] (Ruthenisch) Lemberg, Zbirn. Sekc. Mat. Prirod. Likarsk., **10,** 1905, (1–85).

Schaffer, Franz Xaver. Bemerkungen zur Frage der alten Flussterrassen bei Wien. Wien, Mitt. Geor. Ges., **48,** 1905, (587–591).

Sóbányi, Gyula. Hydrographie der Nebenflüsse des linken Ufers der Donau mit besonderer Rücksicht auf der Terasse-Bildungen. (Ungarisch) Math. Termt. Közlem., Budapest, **28,** (Heft 3.), 1905, (1–161, mit **44** Fig.).

eb China and Dependencies.

Hedin, Sven. Scientific results of a journey in Central Asia 1899–1902. Vol. 1. The Tarim river. Stockholm, 1904, (523, with map and plates). 32 cm.

Rogalla von Bieberstein. Durch die Stromschnellen des Yangtsekiang in einem Kanonenboot. Ueberall, Berlin, **4,** 1901, (223–226, 245–247).

Turley, Robert T. Some notes on the river system of the Upper Liao, Manchuria. London, Geog. J., **25,** 1905, (297–300, with sketch-map).

Wingate, A. W. S. Some further notes concerning the Liao Ho. London, Geog. J., **26,** 1905, (421–429, with sketch-map and pl.).

ej British India.

Vernon-Harcourt, L. F. The River Hooghly. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **160,** 1905, (10–210, with maps).

f Africa.

Herrmann. Die letzten Fragen des Nilquellenproblems. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (69–72, mit 1 Karte).

fb N. E. Africa.

Hochwasserstände des Nil zwischen 1841 und 1902. Met. Zs., Wien, **21,** 1904, (572–573).

Cairo, Survey Department. The Meteorological Report for the year 1903 [§ V.—River Gauges]. Cairo,

National Printing Department, 1905, (211, with pl.). 23 × 34½.

Fourtau, R. La cataracte d'Assouan. Étude de géographie physique. Cairo, Bul. Soc. Khéd. géogr., (Ser. 6), **7,** 1905, (325–364, av. pl.).

Gessert, F. Vergleich des Nilalluviums mit dem Schwemmland der Flüsse im Namaland. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (182–186).

Lyons, H. G. Dimensions of the Nile and its basin. London, Geog. J., **26,** 1905, (198–201).

———— On the Nile flood and its variation. London, Geog. J., **26,** 1905, (249–272, 395–421).

———— Ministry of Finance. Survey Department, Egypt. The rains of the Nile basin in 1904. Cairo (National Printing Department), 1905, (25, with pl.). 28 cm.

———— On the relation between variations of atmospheric pressure in North-east Africa and the Nile flood. London, Proc. R. Soc., Ser. A., **76,** 1905, (66–86, with diagr.).

Preyer, A[xel]. Der Nil. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (143–149).

Willcocks, *Sir* William. The Nile in 1904. London, (Spon), 1904, (226, with maps and sect.). 27 cm. 9s. net.

fd West Africa.

Kürchhoff, D. Binnenwasserstrassen in Kamerun. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (539–552).

Seefried, *Freiherr* von. Bericht über die Untersuchung des Hahoflusses. D. KolBl., Berlin, **15,** 1904, (487–488, mit 1 Karte).

fg South Africa.

Gessert, F. Vergleich des Nilalluviums mit dem Schwemmland der Flüsse im Namaland. Tropenpflanzer, Berlin, **8,** 1904, (182–186).

Kuhn, Alexander. Bericht über die von der deutschen Kolonialgesellschaft dem Kolonial-Wirtschaftlichen Komitee übertragene Fischfluss-Expedition. Reisen und Arbeiten in Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1903. Mit einem Vorworte von Theodor Rehbock. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, **5,** 1904, (VII + 165–321, mit 2 Kart.).

Lamplugh, G. W. The Batoka gorge of the Zambesi. Nature, London, **73,** 1905, (77–78, with pls.).

Molyneux, A. J. C. The physical history of the Victoria Falls. London, Geog. J., **25,** 1905, (40–55, with sketch-map and pl.).

gd Canadian Dominion East.

Hoyt, John C. Report of progress of steam measurements for the calendar year 1903. Part I. Northern Atlantic, St. Lawrence river, and Great Lakes drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **97,** 1904, (518, with map). 23.3 cm.

ge The Laurentian Lakes.

Hoyt, John C. Report of progress of stream measurements for the calendar year 1903. Part 1. Northern Atlantic, St. Lawrence river, and Great Lakes drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **97,** 1904, (518, with map). 23.3 cm.

gf United States as a whole.

Bowman, Isaiah. Deflection of the Mississippi. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (273–277, with text fig.).

Brown, Robert Marshall. The Mississippi river from cape Girardeau to the head of the passes. [With bibliography.] New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **35,** 1903, (8–16).

Haupt, Lewis M. The Mississippi river problem. Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc., **43,** 1904, (71–96, with text fig.).

Hoyt, John C. Report of progress of stream measurements for the calendar year 1903. Part 3. Western Mississippi river and western Gulf of Mexico drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **99,** 1904, (422, with map). 22.5 cm.

Taylor, Robert S[tewart]. Levees, outlets and reservoirs as means for protection against overflow of the alluvial lands of the Mississippi valley below Cairo. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, ([601]–609, with map).

Tower, W. S. The development of cut-off meanders. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (589–599, with text fig.).

gg North Eastern United States.

Davis, William Morris. The Hudson river described by William Morris Davis, for the excursion up the Hudson river, arranged by the American Geographical Society, Sept. 15, 1904, for the foreign delegates to the eighth International Geographic Congress. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (557–559).

——— River terraces in New England. [With bibliography.] Cambridge, Mass., Bull. Mus. Comp. Zool., Harvard Coll., **38,** 1902, (*1l.* + [281]–346, with fig.). Separate. 24.5 cm.

Hoyt, John C. Report of progress of stream measurements for the calendar year 1903. Part 1. Northern Atlantic, St. Lawrence river, and Great Lakes drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **97,** 1904, (518, with map). 23.3 cm.

——— Report of progress of stream measurements for the calendar year 1903. Part 2. Southern Atlantic, eastern Gulf of Mexico, and eastern Mississippi river drainage. Washington, D.C., Dept. Int., U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **98,** 1904, (313, with map). 23.3 cm.

Hyde, Jesse E. Changes in the drainage near Lancaster. Ohio Nat., Columbus, Ohio, **4,** 1904, ([149]–157, with text fig.).

Jefferson, Mark S. W. The scaurs on the river Rouge. [Suggests that, as the earth's rotation affects the direction of winds, it may have a similar influence on flowing water.) Science, New York. N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (150–151).

Leighton, Marshall Ora. Sewage pollution in the metropolitan area near New York city and its effect on inland water resources. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **72,** 1902, (75, with text fig. and pl.). 23 cm.

Pressey, Henry Albert. Observations on the flow of rivers in the vicinity of New York city. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **76,** 1903, (108, with text fig., diagr. and pl.). 23.2 cm.

Vermeule, C. C. Report on the floods of February 28th to March 5th, 1902. Effect of proposed drainage works on Passaic floods. New Jersey, Rep. Geol. Surv., Trenton, **1902,** 1903, (25–57, with maps and charts).

gh South-Eastern United States.

Hoyt, John C. Report of progress of steam measurements for the calendar year 1903. Part 1. Northern Atlantic, St. Lawrence river, and Great Lakes drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **97,** 1904, (518, with map). 23.3 cm.; Ditto. Part 2. Southern Atlantic, eastern Gulf of Mexico, and eastern Mississippi river drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **98,** 1904, (313, with map). 23.3 cm.

Pressey, Henry Albert. Hydrography of the southern Appalachian mountain region. Parts 1 and 2. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **62,** 1902, (95, with maps and pl.). 23.2 cm.; No. **63,** 1902, (*1l.* + 101–190, with pl.). 23 cm.

White, Charles H. The Appalachian river *versus* a Tertiary trans-Appalachian river in Eastern Tennessee. J. Geol., Chicago, Ill., **12,** 1904, (34–39).

gi Western United States.

Beals, Edward A. The Columbia river. Proc. Conv. Weather Bur. Off., Washington, D.C., **3, 1904,** (109–113).

Davis, Arthur Powell. Water storage on Salt river, Arizona. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **73**, 1903. (**54**. with text fig., maps and pl.). 23.2 cm.

Dellenbaugh, F. S. Instability of the water supply of the Rio Grande. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19**, 1904. (505).

Hoyt, John C. Report of progress of stream measurements for the calendar year 1903. Part **4**. Interior basin, Pacific and Hudson Bay drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **100**, 1904, (533, with map). 23 cm.

Lippincott, Joseph Barlow. Storage of water on Kings river, California. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs. No. **58**, 1902, (99, with map and pl.). 23.2 cm.

———— Colorado river. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **93**, 1904, (168–172).

Upham, Warren. Age of the Missouri river. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **34**, 1904, (80–87).

hc Mexico.

Dellenbaugh, F. S. Instability of the water supply of the Rio Grande. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19**, 1904, (505).

hd Dutch Guiana.

Franssen Herderschee, A. Bericht über die Gonini-Expedition. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr, K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (1–174, mit Karte, Beilagen und Taf.).

hh Brazil.

Vogt, Fr. Die Victoriafälle des Iguazú. Globus, Braunschweig, **87**, 1905, (216–221).

53 Lakes.

Aufsess, Otto *Frhr.* von u. zu. Die Farbe der Seen. [Auszug aus d. Münchener Dissertation.] Ann. Physik, Leipzig, (**4**. Folge), **13**, 1904, (678–711).

Birge, E[dward] A[sahel]. The thermocline and its biological significance. The annual address of the president. Lancaster, Pa., Trans. Amer. Micros. Soc., **25** 1904, (5–33, with 2 pls.).

Chrystal, George. On the hydrodynamical theory of seiches. With a bibliographical sketch. Edinburgh, Trans. R. Soc., **41**, 1905, (599–649).

———— Some further results in the mathematical theory of seiches. Edinburgh, Proc. R. Soc., **25**, 1905, (637–647).

Endrös, Anton. Seiches kleiner Wasserbecken. Petermanns geogr. Mitt., Gotha. **50**, 1904, (294–295).

Fugger, Eberhard, *jun.* Ueber das Seemessen. Jahresbericht der K. K. Staats-Oberrealschule in Marburg, **35**, (1904–1905), 1905, (**43**–56, mit 1 Taf.).

Garbini, Adriano. Due apparecchi limnologici, nuovi, pratici a buon prezzo. Verona, Mem. Acc. agric., (Ser. **4**), **3**, 1903, (203–208, con inc.).

Halbfass, W[ilhelm]. Seiches oder stehende Seespiegelschwankungen. Natw. Wochenschr., Jena, **19**, 1904, (881–888).

———— Ueber das Verhältniss der Seenkunde zur allgemeinen Erdkunde. Nebst Bemerkungen von Willi Ule. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6**, 1904, (278–292, 384).

Kalecsinsky, Alexander von. Ueber die Akkumulation der Sonnenwärme in verschiedenen Flüssigkeiten. Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **14**, 1904, (843–847).

Krebs, Wilhelm. Verdunstungsmessungen mit dem Doppelthermometer für klimatische und hydrographische Zwecke. Met. Zs., Wien, **22**, 1905, (211–221).

Linsbauer, Ludwig. Photometrische Untersuchungen über die Beleuchtungsverhältnisse im Wasser. (Ein Beitrag zur Hydrobiologie.) Wien, SitzBer. Ak. Wiss., Abth. I., **114**, 1905, (51–75, mit 1 Taf.).

Ochsenius, C[arl]. Hebungen und Verhinderung des Versalzens abflussloser Becken. Berlin, Zs. D. geol. Ges., **56,** 1904, briefl. Mitt., (35–40).

d EUROPE.

Pettersson, O[tto]. Results of the international examination of the deep lakes and inland seas of northern Europe collected in 1900. (1902). Stockholm, Vet. Ak. Bih., II, **28,** 1903, (18).

da SWEDEN; DENMARK.

Gustafsson, J[ohan] P[eter]. On the shores of some of the lakes of Småland. (Swedish) Stockholm, Geol. För. Förh., **26,** 1904, (145–178, with pl.).

Wesenberg-Lund, C. On the natural characters in Scottish and Danish lakes. A comparative study. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (15–26, with illustr.).

db RUSSIA IN EUROPE.

Palmén, E[rnst] G[ustaf]. Ältere und neuere Seespiegelsenkungen und Seespiegelsenkungsversuchen in Finnland. (Schwedisch) Fennia, Helsingfors, **20,** 1902-1903, (1–108, mit 5 Karten.)

dc GERMAN EMPIRE.

Braun, Gustav. Ostpreussens Seen. Geographische Studien. Königsberg, Schr. physik.-ök. Ges., **44,** 1903, (33–125, mit 2 Taf.).

März, Chr. Der Seenkessel der Soiern, ein Karwendelkar. Leipzig, wiss. Veröff. Ver. Erdk., **6,** 1904, (211–316, mit Taf.).

Seligo, [Arthur]. Gewässeruntersuchungen. 1–6. Danzig, Mitt. Fischereiver., **13,** 1901, (60–66); **14,** 1902, (77–98); **15,** 1903, (4–15, 49–56, mit 1 Karte).

Ule, W[illy]. Alter und Entstehung des Würmsees. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1904,** (651–659).

Voigt Max. Die vertikale Verteilung des Planktons im Grossen Plöner See und ihre Beziehungen zum Gasgehalt dieses Gewässers. Plön, Forsch.-Ber. biol. Stat., **12,** 1905, (115–144, mit 1 Tab.).

de BRITISH ISLANDS.

Howarth, O. J. R. Notes on an Irish lake district. London, Geog. J., **25,** 1905, (172–178, with sketch-maps).

Johnston, T. N. Loch Ness. I. The bathymetrical survey of Loch Ness. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **20,** 1904, (589–590).

Murray, James. Loch Ness. II. Biology of Loch Ness. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **20,** 1904, (590–591).

———— Notes on the biology of the lochs in the Shiel districts: in the Conon basin; in the Shin basin. London, Geog. J., **25,** 1905, (285–286); **26,** 1905, (68–69, 534); Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (482–484).

Murray, *Sir* John. Bathymetrical survey of the freshwater lochs of Scotland. Under the direction of Sir John Murray and Lawrence Pullar. Parts VII–IX. London, Geog. J., **25,** 1905, (268–286, with maps and pl.); **26,** 1905, (42–69, 519–534, with maps and pl.); *Idem,* Parts VII, VIII. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (199–207, 466–484).

Peach, B. N. and **Horne,** J. Notes on the geology of the Conon basin. London, Geog. J., **26,** 1905, (63–68); Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (477–482).

Wesenburg-Lund, C. On the natural characters in Scottish and Danish lakes. A comparative study. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (15–26, with illustr.).

dh ITALY.

Artini, Ettore. I sedimenti attuali del lago di Como. Milano, Rend. Ist lomb., **36,** 1903, (796–802).

Cantone, Michele e **Somigliana,** Carlo. La temperatura del lago di Como nel 1902. Milano, Rend. Ist. lomb., (Ser. II), **36,** 1903, (239–243, con 1 tav.).

Rosano, P., Zaccagnino, D. e Majolo, D. La laguna di Lesina e le sue questioni [legali]. Napoli (Giannini), 1903, (2 vol., 124, XVI–334). 28 cm.

Squinabol, S[enofonte]. Il laghetto termale di Lispida (Euganei). Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** (529–537, con illustr.).

dk Austria-Hungary.

Wien, K. K. Hydrographisches Centralbureau. Das Traungebiet und die Verwerthung des Retentionsvermögens der Salzkammergut-Seen zur Milderung der Hochwassergefahren. Wien, Beitr. Hydrogr. Oest., **7,** 1904, (188, mit Karten und Taf.). [52 *dk* 01 *dk*].

Fugger, Eberhard. Salzburgs Seen. VII. Salzburg, Mitt. Ges. Salzb. LdKde., **45,** 1905, (129–141, mit 8 Taf.).

Gavazzi, Arthur. Die Seen des Karstes. I. Theil: Morphologisches Material. Wien, Abh. Geogr. Ges., **5,** (1903–1904), Nr. 2, 1904, (X + 136, mit 7 Taf. und 15 Karten).

Wissert, Adolf. Das Wangernitzenkar in der Schobergruppe. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (561–570, mit 1 Karte und 2 Taf.).

ea Asiatic Russia.

Olufsen, O. The Pamir. On the Alai-steppe, the outlet-wanting lake of Kara Kul in the Pamir Desert, and the route southward acress the mountains to the river of Murghab. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **17,** 1904, (241–258, with illustr.).

Wright, G[eorge] Frederick. Age of lake Baikal. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **13,** 1903, (530).

ec Japanese Islands.

Sakurai, Hirosaburō. On the origin of Tazawa-lake, Senpoku-gōri, Ugo Province. (Japanese) Tokyo, Chishits. Z., **11,** 1904, (51–53).

Sato, Denzo. On the origin of lake Oguni-numa, Iwashiro Province. (Japanese) Tokyo, Chishits. Z., **11,** 1904, (115–119).

Tanaka, Akamaro. Limnological researches in environs of the Bandaisan. (Japanese) Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (28–32).

———— On lake Numazawa, (limnological researches in Japan. No. 7.) (Japanese) Chig. Z., Tokyo, **16,** 1904, (764–773).

ei Asiatic Turkey.

Cady, Putnam. The historical and physical geography of the Dead Sea region. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (577–589).

ek Caspian.

Knipowitsch, N[ikolaj]. Hydrobiologische Untersuchungen des Kaspischen Meeres. (Schluss.) Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50,** 1904, (291–294).

fc Sahara.

Kannengiesser, Georg August. Der Tsâde oder Tsâdsee. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (522–538, mit Karte).

ff East Africa.

Bockelmann, A[lbrecht] von. Versuch einer Monographie des Kiwu-Sees und seiner Umgebung als Begleittext zu Dr. Kandt's Karte. Beitr. KolPolit., Berlin, **3,** 1902, (357–380, mit 1 Karte).

Lyons, Henry George. On the variation of level of lake Victoria. Public Works Ministry Cairo, 1904, (20, with 1 pl.). 34 cm.

ga Alaska.

Osgood, Wilfred H. Lake Clark, a little-known Alaskan lake. Nation. Geog., Mag., Washington, D.C., **15,** 1904, (326–331, with text fig.).

gc Laurentian Lakes.

Luckmann, Marie. Ein Erdbeben in Prescott bewirkt das Entstehen eines grossen Sees. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** (1904–1905), 1905, (156).

gi Western United States.

Diller, Joseph Silas. The geology of Crater lake, National Park. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **3,** 1902, (11–61, with maps, pl. and text fig.).

——— and **Patton,** Horace Bushnell. The geology and petrography of Crater lake, National Park. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Prof. Paprs., No. **3,** 1902, (167, with pl. map, text fig.). 29 cm.

Herrick, C. L. Lake Otero, an ancient salt lake basin in south-eastern New Mexico. Amer. Geol., Minneapolis, Minn., **34,** 1904, (174–189, with map and text fig.).

Murdoch, L. H. Why Great Salt Lake has fallen. Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **14,** 1903, (75–77).

Patton, Horace Bushnell. The petrography of Crater lake, National Park. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Prof. Paprs., No. **3,** 1902, (63–164, with pl.).

Russell, Israel C[ook]. Lakes Malheur and Harney, Oregon. [Abstract.] Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer., **14,** 1904, (549).

Ward, Henry B[aldwin]. A biological reconnaissance of some elevated lakes in the Sierras and the Rockies. With reports on the Copepoda by C. Dwight Marsh, and on the Cladocera by E. A. Birge. (With bibliograph.) Lancaster, Pa., Trans. Amer. Microsc. Soc., **25,** 1904, (127–154, with 12 pls.); [reprint] Lincoln, Stud. Zool. Lab. Univ., Nebr., **3,** 1904, ([449–476], with pl.).

hi Argentina.

Hauthal, Rudolf. Seenstudien aus Patagonien. Verh. Ges D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 1, 1904, (175–182).

ii Tasmania.

Legge, W. V. Physiographical account of "The Great Lake." Tasmania. Dunedin, Rep. Austral. Ass., **10,** 1905, (348–375, with **4** pls.).

60 Climate.

Cajander, A[imo] K[aarlo]. [Der Einfluss der Wälder auf das Klima.] (Finnisch) Luonnon Ystävä, Helsingfors, **3,** 1904, (49–52).

Credner, Rudolf. Das Eiszeit-Problem. Wesen und Verlauf der diluvialen Eiszeit. Ein Vortrag. Greifswald, Jahresber. geogr. Ges., **8** (1900–1903), 1904, (1–16),

Easton, C[ornelis]. Die Sonne und das Klima. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2), **22,** 1905, (**441–474**); Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10,** 1905, (**473–474**).

——— Oscillations of the solar activity and the climate. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** [1904], (368–374, with 1 pl.) (Dutch); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** [1904], (402–409, with 1 pl.) (English); (Second communication). Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8,** [1905], (155–165) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **14,** [1905], (68–78) (Dutch).

Henze, Herm. Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. Geogr. Jahrb., Gotha, **26,** 1904, (299–358).

Manson, Marsden. The evolution of climates. [Rev., enl., and reprinted from the American Geologist, Aug.-Oct., 1898.] [Minneapolis Franklin Printing Co.], 1903, (*ll.* + 86, with illus., 6 col. pls. (1 fold.), 2 fold. charts). 25 cm.

Péroche, M. Le mouvement de nos températures et la précession des équinoxes. Lille, Ann. géol., **53,** 1904, (103–110).

Pilgrim, L[udwg]. Der Einfluss der Schwankungen der Schiefe der Ekliptik und der Exzentrizität der Erdbahn auf das Klima mit besonderer Berücksichtigung des Eiszeitproblems. Math. natw. Mitt., Stuttgart, Ser. 2, **5,** 1903, (33–62).

Polluge, Ludwig. Zur Frage der Klimaänderungen und -schwankungen in historischen Zeiten. (Wissenschaftliche Beilage. Königl. Gymnasium zu Salzwedel. Ostern 1903.) Salzwedel (Druck v. A. Menzel), [1903], (16). 25 cm.

Rid, Hans. Klimalehre der alten Griechen nach den geographica Strabos. Kasierslautern (E. Crusius), 1904, (VI + 62). 22 cm. 1 M.

d EUROPE.

Hegyfoky, J. Das Maiwetter nach Zahlenangaben. Wetter, Berlin, **21,** 1904, (145–148).

Schulz, August. Die Wandlungen des Klimas, der Flora, der Fauna und der Bevölkerung der Alpen und ihrer Umgebung vom Beginne der letzten Eiszeit bis zur jüngeren Steinzeit. Zs. Natw., Stuttgart, **77,** 1904, (41–76).

da SWEDEN AND DENMARK.

KJÖBENHAVN: METEOROLOGISK INSTITUT (Copenhagen: Meteorological Institute): Nautical-meteorological observations (Danish and English). Copenhagen, Nautic.-meteor. ann., **1902,** 1903, (1–181, with pl.); **1903,** 1904, (I–IX + 1–158, with pl.); **1904,** 1905, (I–IX + 1–173, with pl.).

Andersson, Gunnar. The climate in Sweden after the glacial period, judged from discoveries of fossil plant remains. (Swedish) Nord. Tidskr., Stockholm, **1903,** (1–26, with pl.).

dc GERMAN EMPIRE.

[Deutsche Seewarte.] Die Witterung an der deutschen Küste im November und Dezember 1902. Januar bis Dezember 1903. Januar-März 1904. Mittel, Summen und Extreme aus den meteorologischen Aufzeichnungen der Normalbeobachtungstationen der Seewarte an der deutschen Küste. Ann. Hydrogr., Berlin, **31,** 1903, (37–40, 85–88, 132–136, 181–184, 229–232, 277–280, 325–328, 373–376, 421–424, 469–472, 517–520, 565–568); **32,** 1904, (45–48, 93–96, 141–144, 189–192, 254–256).

[Physikalischer Verein zu Frankfurt a. M.] Jahres-Uebersicht. [Wetter in Frankfurt a. M. im Jahre 1902 u. 1903.] Frankfurt a. M. Jahresber. physik. Ver., **1902–1903,** 1904, (76–77, mit 24 Tab. u. 4 Taf.).

Bebber, W[ilhelm] J[akob] van. Klimatafeln für die deutsche Küste. Ann. Hydrogr., Berlin, **32,** 1904, (529–538).

Christ, K. De klimatischen und Boden-Verhältnisse des Rheingaues. Jahresber-Ver. angew. Bot., Berlin, 2, (1903–04), 1905, (122–140).

Fricke, Wilhelm. Ergebnisse der Beobachtungen der meteorologischen Station Paderborn während ihres 11 jährigen Bestehens. (79. Jahresbericht über das königl. Gymnasium Theodorianum zu Paderborn im Schuljahr 1902.) Paderborn (Druck v. Junfermann), 1903, (1–19, mit 2 Taf.). 26 cm.

Klenast, Hermann. Die klimatische Forschung in Preussen und Beiträge zur Klimatologie der Provinz Ostpreussen. Ostd. Monatshefte, Breslau, **1,** 1903, (329–341, 386–399, mit 1 Karte).

Polis, [Pierre]. Die Wärme- und Niederschlagsverhältnisse der Rheinprovinz. [Klima.] Geogr. Anz., Gotha, **6,** 1905, (27–30, 75–78).

Rudel, K. Grundlagen zur Klimatologie Nürnbergs. Ergebnisse zwanzigjähriger. Wetterbeobachtungen zu Nürnberg 1881 bis 1900. Tl. 2. Luftdruck, Wind und Bewölkung. Nürnberg (M. Edelmann), 1904, (38, mit Tab.). 22 cm. 2 M.

dc BRITISH ISLANDS.

Buchan, Alexander. Meteorological observations on Ben Nevis. Report of the Committee. London. Rep. Brit. Ass., **1903,** 1904, (56–65); **1904,** 1905, (55–60).

Kilgour, W. T. Twenty years on Ben Nevis. Being a brief account of the life, work, and experiences of the observers at the highest meteorological station in the British Isles. Paisley (A. Gardner), [1905], (154, with map and pl.). 19 cm. 1s. 6d. net.

Lockyer, W. J. S. The Thames flow and British pressure and rainfall changes. Nature, London, **72,** 1905, (178–180, with diagr.).

Shaw, W. N. Seasons in the British Isles from 1878. London, J. R. Stat. Soc., **68,** 1905, (247–319, with maps).

dk Italy.

Annibale, E. Il clima di Napoli nell'anno meteorologico 1900-1901. Napoli, Boll. Soc. nat., **17,** 1902-1903, (249-251).

Ferrero, Efisio. Le condizioni climatiche di Torino durante l'anno 1902. Torino, Atti Acc. sc., **38,** 1903, (13-15).

Mugna, Giovanni. Riassunto di dodici anni di osservazioni meteorologiche, 1890-1901, nel R. Osservatorio meteorologico e geodinamico di Forlì. Forlì (tip. Commerciale), 1903, (12). 25 × 35 cm.

Raffo, Guido. Sul clima di Pavia. Riassunto delle temperature osservate su la specola della R. Università nel periodo di 80 anni. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **7,** 1903, (433-441, con 1 tav.).

Riccò, A. e **Mendola,** L. Risultati delle osservazioni meteorologiche del 1902, fatte nel R. Osservatorio di Catania. Catania, Atti Acc. Gioenia, **16,** 1903, (Memoria XVI, 8).

dk Austria-Hungary.

Trener, G[iovanni] B[attista]. Le oscillazioni periodiche secolari del clima nel Trentino. Trient, Ann. Soc. Alpin. Trid., **23,** (1903-1904), 1904, (163-238).

dm Mediterranean.

Chart.

Monthly pilot chart of the North Atlantic and Mediterranean for Jan. [Feb., Mar., etc.], 1904, London (Meteorological Office), 1904. 43 × 66 cm. 6d. each. [60*la*].

db China and Dependencies.

[Deutsche Seewarte.] Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in Tsingtau. September 1898 - August 1903. Ann. Hydrogr., Berlin, **32,** 1904, (198-204, mit 1 Taf.).

Kaiserliche meteorologische astronomische Station zu Tsingtau. Die Witterung zu Tsingtau im September-Dezember 1902, Januar-August 1903, nebst einer Zusammenstellung Ann. Hydrogr., Berlin, **31,** 1903, (48-52, 395-397, 526-529); **32,** 1904, (69-74).

Elsner, G. von. Meteorologische Beobachtungen und barometrische Höhenmessungen. [*In*: K. Futterer, Durch Asien. Bd 3. Lfg 3.] Berlin, 1903, (1-161).

Futterer, K[arl]. Durch Asien. Erfahrungen, Forschungen und Sammlungen während der von Holderer unternommenen Reise. Bd 3. Naturwissenschaftliche, astronomische und meteorologische Ergebnisse. Lfg 3: G. von Elsner: Meteorologie, Erdboden-temperaturen und Höhenmessungen. Berlin (D. Reimer), 1903, (161). 29 cm. 10 M.

dg Malay Peninsula.

Stürler, F. A. van. Die Ackererde und das Klima in Niederländisch Ostindien. (Holländisch) Tijdschrift Cultura, **16,** 1904, (292-295, 368-373, 451-461, 567-572).

f Africa.

Dove, Karl. Das Klima von Westafrika. Verh. D. KolKongr., Berlin, **1902,** 1903, (124-128).

fa Algeria.

Honsell, B[ernhard]. Die Winterstationen und Heilquellen Algeriens. Tübingen (F. Pietzcker), 1903, (77). 24 cm. 2 M.

Serra, E. Bengazi. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (47).

fb N.E. Africa.

Boggiano, L. Osservazioni meteorologiche eseguite a Massaua nell'anno 1901. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (57-70, con 5 tav.).

Marini, Angelo. Osservazioni meteorologiche raccolte nella Colonia Eritrea dall'ottobre 1901 al giugno 1902. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (967-984, con illustr. e tav.).

Marocco, B. Fonda di Mogadiscio-Ras Hafun. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografico, **3,** 1903, (56).

Tancredi, A. M. Sul clima di Addi-Ugri (Colonia Eritrea). Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (76–109, con diagrammi).

f Angola.

Fisher, Walter. The climate of Lovaleland. Climate, London, **5,** 1904, (119–122, with pl.).

ff East Africa.

Maurer, Hans. Das Klima von Ostafrika. Verh. D. KolKongr., Berlin, **1902,** 1903, (174–182).

———— Zur Klimatologie Deutsch-Ostafrikas. Globus, Braunschweig, **84,** 1903, (240).—Nebst Erwiderung v. Brix Förster, ebenda, (241).

fg South Africa.

Gessert, Ferd. Die mutmasslichen klimatischen Folgen einer Kunene-Ableitung. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (161–189).

fi Red Sea.

Boet, G. Da Suez ad Aden. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (50–51).

Graziani, F. Abbogabai (isola), Aden—Zeila—Assab. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (52–53).

Guarienti, A. Mokha—Jebel Zukur—Hodeida — Hamaran — Isola Farisan—Gedda (Jiddah). Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (46).

Marocco, B. Navigazione da Venezia a Zanzibar — Porto Said — Mar Rosso — Golfo d'Aden — Oceano Indiano — Mogadiscio — Brava — Merca — Zanzibar. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (48–50).

gb Canada as a whole.

Stupart, R. F. The Canadian climate. Symons' Meteor. Mag., London, **38,** 1903, (1–4, 31–33, 66–70, with maps).

hc West Indian Islands.

Hudig, C. J. Die Salzindustrie auf der Insel St. Martin. (Holländisch) 's Gravenhage, Ingenieur, Weekblad, **20,** 1905, (402–412, mit Taf.).

hh Brazil.

Voss, Ernst Ludwig. Beiträge zur Klimatologie der südlichen Staaten von Brasilien. I. Der Staat São Paulo. II. Die Staaten Paraná, Santa Catharina und Rio Grande do Sul. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, Ergh., **145,** 1903, (IV + 48, mit 1 Karte).

hi Paraguay.

Mangels, H. Wirtschaftliche naturgeschichtliche und klimatologische Abhandlungen aus Paraguay. München (F. P. Datterer & Co.), 1904, (VIII + 364, mit Taf.). 24 cm.

kc Arctic Ocean.

Nansen, Fridtjof and **Mohn,** H. The Norwegian North Polar expedition, 1893–96. Scientific results. Edited by Fridtjof Nansen. Vol. **6.** London (Longmans), 1905, (XIV + 660, with diagr.). 31 cm.

Rizzo, Giovanni Battista. Osservazioni meteorologiche. *In*: "Osservazioni scientifiche eseguite durate la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724) 30 cm.

kc Archipelago north of North America.

Hepworth, M. W. C. Climatological observations at an arctic station in Repulse Bay. London, Q. J. R. Meteor. Soc., **31,** 1905, (317–326, with diagr.).

la North Atlantic Ocean.

Nicastro, E. La Guaira—Trinidad. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (51–52).

Chart.

Monthly pilot chart of the North Atlantic and Mediterranean for Jan. [Feb., Mar., etc.], 1904. London (Meteorological Office), 1904. 43 × 66 cm. 6d. each. [60 *dm*].

ma Indian Ocean N. of Equator.

Marocco, B. Navigazione da Venezia a Zanzibar — Porto Said — Mar Rosso — Golfo d'Aden — Oceano Indiano — Obbia — Mogadiscio — Brava — Merca — Zanzibar. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (48–50).

mb Indian Ocean S. of Equator.

Canale, A. Fremantle. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (51).

———— Da Fremantle a Port Adelaide — Melbourne — Brisbane. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali, idrografici, **3,** 1903, (54–55).

nb South Pacific.

Canale, A. Da Fremantle a Port Adelaide — Melbourne — Brisbane. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (51–55).

o Antarctic.

Bodman, Gösta. Sur le climat de l'Antarctique, avec ré'érence spéciale au Graham Land. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (297–313, av. pl.).

———— Meteorologische Ergebnisse der schwedischen Südpolarexpedition. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50,** 1904, (117–121).

oa Antarctic Continent.

Royds, C. W. R. Meteorological Observing in the Antarctic Regions. London, Q. J. R. Meteor. Soc., **31,** 1905, (1–14, with maps and pl.).

———— On the Meteorology of the part of the Antarctic Regions where the "Discovery" wintered. London, Geog. J., **25,** 1905, (387–392).

ob Islands S. of S. Atlantic.

Brown, R. N. Rudmose. Argentine Antarctic station. Scot. Geog. Mag., Edinburgh, **21,** 1905, (207–210).

Mossman, R. C. The Antarctic meteorological station in the South Orkneys. Symons' Meteor. Mag., London, **40,** 1905, (86–89, with pl.).

61 Atmospheric Pressure.

Lungo (Del), Carlo. Sulle variazioni barometriche e i conseguenti fenomeni meteorologici. Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia, **8,** 1903, (370–375).

d Europe.

Rung, G[eorg]. Répartition de la pression atmosphérique sur l'Europe observée de 1881 à 1895 et Direction moyenne du vent sur les littoraux. Aux frais de la fondations de Carlsberg, Copenhague (Gyldendal), 1904, (20 av. 13 pls.). 42 × 26½ cm. (Prix: 18 Kr.)

dc German Empire.

Schreiber, Paul. Kritische Bearbeitung der Luftdruckmessungen im Königreich Sachsen während der Jahre 1866–1900. Chemnitz, Jahrb. met. Inst., **18,** 1904, Abt. 1, (1–55).

fb N.E. Africa.

Lyons, H. G. On the relation between variations of atmospheric pressure in North-East Africa and the Nile flood. London, Proc. R. Soc., Ser. A., **76,** 1905, (66–86, with diagr.).

la North Atlantic Ocean and Islands not otherwise specified.

Bureau du conseil permanent international pour l'exploration de la mer: Bulletin des résultats acquis pendant les courses périodiques (publié avec l'assistance de M. Knudsen). Année **1903–1904**. No. 4: Mai 1904. Copenhague (Höst et fils). 1904, (59–78, 73–103, 13–17, av. 3 cartes et 5 pls.); Année **1904–1905**. No. 1: Août 1904, 1905, (1–23, 1–32, 1–6, av. 3 cartes et 4 pls.); No. 2, *l.c.* (26–41, 34–55, 8–10, avec 3 cartes et 4 pls.); No. 3, Février 1905, *l.c.* (42–57 + 56–75 + 11–12, avec 3 cartes et 3 pls.); No. 4, *l.c.* (59–76, 77–105, 13–17, av. 3 cartes et 5 pls.). Chacun 32 × 27 cm. [40 *la* 42 *la* 44 *la* 45 *la* 62 *la*].

Knipping, E. Das Wetter auf dem nordatlantischen Ozean vom 5. bis 19. Dezember 1902 [Luftdruckverteilung und Stürme]. Ann. Hydrogr., Berlin, **31**, 1903, (89–100).

62 Air Temperature.

Dechevrens, Marc. Les variations passagères de la température dues au effets les tourbillons atmosphériques. Roma, Mem. Acc. Nuovi Lincei, **19**, 1902, (65–92).

di Switzerland.

Quervain, Alfred de. Die Hebung der atmosphärischen Isothermen in den Schweizer Alpen und ihre Beziehung zu den Höhengrenzen. Beitr. Geophysik, Leipzig, **6**, 1904, (481–533, mit 2 Taf.).

f Africa.

Hoffmann, Jakob. Die tiefsten Temperaturen auf den Hochländern des südäquatorialen tropischen Afrika (insbesondere des Seenhochlandes). Diss. Giessen. Gotha (Druck v. J. Perthes), **1904**, (56). 18 cm.

gd Canadian Dominion East.

McLeod, C. Records of difference of temperature between McGill College Observatory and the top of Mount Royal, Montreal. London, Proc. R. Soc., Ser. A., **76**, 1905, (415–418, with diagr.).

la North Atlantic Ocean and Islands.

Bureau du conseil permanent international pour l'exploration de la mer: Bulletin des résultats acquis pendant les courses périodiques (publié avec l'assistance de M. Knudsen). Année **1903–1904**. No. 4: Mai 1904. Copenhague (Höst et fils), 1904, (59–78, 73–103, 13–17, av. 3 cartes et 5 pls.); Année **1904–1905**. No. 1: Août 1904, *l.c.* 1905, (1–23, 1–32, 1–6 ,av. 3 cartes et 4 pls.); No. 2, *l.c.* (26–41, 34–55, 8–10, avec 3 cartes et 4 pls.); No. 3, Février 1905, *l.c.* (42–57 + 56–75 + 11–12, avec 3 cartes et 3 pls.); No. 4: *l.c.* (59–76, 77–105, 13–17, av. 3 cartes et 5 pls.). Chacun 32 × 27 cm. [40 *la* 42 *la* 44 *la* 45 *la* 61 *la*].

o Antarctic.

Hann, J[ulius]. Mean temperatures of high southern latitudes. Nature, London, **71**, 1905, (221).

63 Vapour. Rain.

d Europe.

Krebs, Wilhelm. Das Hochwasser des verflossenen Jahrgangs in meteorologischer Beziehung. Globus, Braunschweig, **85**, 1904, (27–30).

dc German Empire.

[Physikalischer Verein zu Frankfurt a. M.] Niederschlags-Beobachtungen in der Umgebung von Frankfurt am Main im Jahre 1902 und 1903. Frankfurt a. M., Jahresber. physik. Ver., **1902–1903**, 1904, (78–89).

Hellmann, G[ustav]. Ueber die relative Regenarmuth der deutschen Flachküsten. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1904**, (1422–1431).

Polis, [Pierre]. Die Wärme- und Niederschlagsverhältnisse der Rhein provinz. [Klima.] Geogr. Anz., Gotha, **6**, 1905, (27–30, 75–78).

Map.

Uebersichtskarte von dem Niederschlagsgebiet der Oder mit Ausschluss desjenigen der russischen Warthe. Mit farbigen Höhenkurven. 1 : 600,000 Bearb. in der kgl. Oderstrom-Bauverwaltung in Breslau. Glogau (C. Flemming), 1904, 96 × 72 cm. 6 M. Dasselbe: Mit Darstellung der mittleren jährlichen Niederschlagshöhen aus der Zeit vom 1. November 1890 bis zum 31. October 1900. Ebenda. 7,30 M. [01 *dc*].

de British Islands.

Jones, J. R. Gethin. The wettest place in Wales, with some remarks on the rainfall of the year 1903. Symons' Meteor. Mag., London, **39,** 1904, (121–126).

———— The wettest spot in the United Kingdom. Symons' Meteor. Mag., London, **39,** 1904, (172–174).

Mill, Hugh Robert. British Rainfall, 1904. Forty-fourth annual volume. On the distribution of rainfall over the British Isles during the year 1904 as observed at about 4,000 stations in Great Britain and Ireland, with articles on various branches of Rainfall work. London, 1905, (88–280, with maps, diagr., and pl.). 22 cm. 10s.

———— The rainfall of the six months, September, 1904—February, 1905. Symons' Meteor. Mag., London, **40,** 1905, (21–25).

Watt, A. The rainfall of the Ben Nevis observatories. Edinburgh, J. Scot. Meteor. Soc., **13,** 1905, (14–32).

dk Austria Hungary.

Kassner, K. Das regenreichste Gebiet Europas. [Bocche di Cattaro.] Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50,** 1904, (281–285) mit 1 Karte).

jb N.E. Africa.

Lyons, H[enry] G[eorge]. Ministry of Finance. Survey Department, Egypt. The rains of the Nile basin in 1904. Cairo (National Printing Department), 1905, (25, with pl.). 28 cm.

64 Winds.

d Europe.

Rung, G[eorg]. Répartition de la pression atmosphérique sur l'Europe observée de 1881 à 1895 et Direction moyenne du vent sur les littoraux. Aux frais de la fondations de Carlsberg, Copenhague (Gyldendal), 1904, (20 av. 13 pls.). 42 × 26½ cm. 18 Kr.

Treitschke, Friedrich. Der Föhn der Alpen und der deutschen Mittelgebirge. Vortrag. Erfurt, Jahrb. Ak. Wiss., N.F. **29,** 1903, (59–87).

dc German Empire.

Krebs, Wilhelm. Boraartige Fallwinde an Gebirgsseen. Globus, Braunschweig, **85,** 1904, (246–247).

dm Mediterranean.

Charrol, M. L'état anémométrique du bassin occidental de la Méditerranée. Géographie, Paris, **8,** 1903, (199–207, av. fig.).

65 Physical Atlases.

Johnston, Alexander Keith and **Johnston,** G. H. The Royal Atlas of modern geography exhibiting in a series of entirely original and authentic maps, the present condition of geographical discovery and research in the several countries, empires, and states of the world. Edinburgh and London (W. & A. K. Johnston), 1905. New edition. 51 × 34 cm. £6 6s.

Sohr, [K.] und **Berghaus,** [H.]. Handatlas über alle Teile der Erde. Neue zeitgemässe Bearbeitung. Entworfen u. unter Mitwirkung von Otto Herkt hrsg. v. Alois Bludau. Früher hrsg. v. F. Handtke, 9. Aufl. Lfg 2–9. Glogau (C. Flemming), 1902–04, (je 3 Kart.). 40 cm. Die Lfg 1 M.

Sprigade, Paul and **Moisel,** Max. Grosser deutscher Kolonialatlas. Hrsg. v. d. Kolonial-Abt. des ausw. Amts. Lfg 4: Deutsch-Ostafrika. No. 20. Kilimatinde. 23. Neu-Langenburg. Die deutschen Besitzungen im Stillen Ocean und Kiautschou. No. 25. Uebersichtskarte. Berlin (D. Reimer), 1904, 3 Bl. zu 55 × 65 cm. 3 M.

Stieler's Handatlas. 100 Karten in Kupferstich, hrsg. v. Justus Perthes geographischer Anstalt. 9. Lieferungs-Ausg. Lfg 3 50. Alphabet. Namenverzeichnis (II, III + 237). Gotha (J. Perthes), [1902–05], die Lfg zu 2 Kart. 41 cm. Die Lfg 0,60 M. compl. 30 M.

Mathematical Geography.

69 General.

Berliner astronomisches Jahrbuch für 1907 mit Angaben für die Oppositionen der Planeten (1)–(512) für 1905. Hrsg. von dem königl. astronomischen Recheninstitut unter Leitung von J. Bauschinger. Berlin (F. Dümmler), 1905, (X + 548). 23 cm.

Donle, Wilhelm. Lehrbuch der Experimentalphysik für Realschulen und Realgymnasien. 3., verb. Aufl. Mit einem Anhang: Astronomische Erdkunde von Otto Hartmann. Stuttgart (Fr. Grub), 1905, (VIII + 379, mit 1 Taf.; VIII + 51). 23 cm. 4.40 M.

Geissler, Kurt. Unendlichkeitsfragen aus der mathematischen Erdkunde. Geogr. Anz., Gotha, **4**, 1903, (145–148).

Hartmann, Otto. Astronomische Erdkunde. Stuttgart und Berlin (Fr. Grub), 1905, (VI + 51). 22 cm. 0.80 M.

Hartwig, Ernst. Der Vogtherrsche Fixsternzeiger. Zs. physik. Unterr., Berlin, **17**, 1904, (285–286).

Herz, Norbert. Geodäsie. Eine Darstellung der Methoden für die Terrainaufnahme, Landesvermessung und Erdmessung. Mit einem Anhange: Anleitung zu astronomischen, geodätischen und kartographischen Arbeiten auf Forschungsreisen. (Die Erdkunde. Eine Darstellung ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenschaften und der Methode ihres Unterrichtes. Herausgegeben von Maximilian Klar. XXIII. Theil) Leipzig und Wien (Franz Deuticke), 1905, (IX + 418, mit 3 Taf.). 25 cm. 14 M.

Kahle, Harry. Grundzüge der mathematischen Erdkunde. (Beilage zum Osterprogramm der Realschule zu Oschersleben. 1903.) Oschersleben (Druck v. W. Eichel), [1903], (35, mit 1 Taf.). 20 cm.

Kleiber, Johann. Physik für die Oberstufe (mit mathem. Geographie). Unter besonderer Berücksichtigung der norddeutschen Lehrpläne bearb. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1905, (X + 450). 22 cm. Geb. 4,50 M.

——— und **Scheffler,** Hugo. Physik für die Oberstufe (mit Chemie und math. Geographie). Unter besonderer Berücksichtigung der norddeutschen Lehrpläne. Ungeteilte Ausg. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1905, (X + 490). 22 cm. Geb. 4,80 M. Desgl. Geteilte Ausg. Tl 1. 2. Ibid. (VIII + 255; I–IV, 253–490). Geb. je 2,60 M.

Koppe-Husmann. Anfangsgründe der Physik mit Einschluss der mathematischen Geographie. Für den Unterricht an höheren Lehranstalten . . . Ausg. A. 29. Aufl. Essen (G. D. Baedeker), 1905, (VIII + 552, mit 1 Taf. u. 1 Karte). 24 cm. Geb. 6 M.

——— Anfangsgründe der Physik mit Einschluss der Chemie und mathematischen Geographie. (25. Aufl. des ursprünglichen Werkes.) Ausg. B in 2 Lehrgängen. Für höhere Lehranstalten bearb. von A[lbert] Husmann. Tl 2: Hauptlehrgang. Gr. Ausg. Lehrbuch der Physik. 5. Aufl. Kürzere Ausg. Grundriss der Physik. 2. Aufl. Essen (G. D. Baedeker), 1904, (VIII + 440, mit 1 Taf. u. 1 Karte; VIII + 366, mit 1 Karte). 24 cm. Geb. 5,20 M.

Reis, Paul. Elemente der Physik, Meteorologie und mathematischen Geographie. Hilfsbuch für den Unterricht an höheren Lehranstalten. Mit zahlreichen Uebungsfragen und Aufgaben. 7., vollst. umgearb. Aufl., hrsg. v. Eduard Penzold. Leipzig (Quandt & Händel), 1905, (X + 419). 24 cm. 4,80 M.

Spieker, Th. Lehrbuch der ebenen und sphärischen Trigonometrie mit Uebungs-Aufgaben und einer kurzen Einleitung in die sphärische Astronomie für höhere Lehranstalten. 6. verb. Aufl. 12–14. Taus. Potsdam (A. Stein), [1904], (IV + 151). 22 cm. 1,40 M.

Taudin-Chabot, J. J. Geometrisches zum sogenannten Sonnenuntergang; die 5 merkwürdigen Stellungen. Met. Zs., Wien, **22**, 1905, (463–464).

Willig. Der Sonnenstandsmesser, ein neues Lehrbuch für den Unter-

richt in der mathematischen Geographie. Messblatt. Nebst: Hilfsfigur zur Herstellung der Zeiger für die Orte zwischen 0 u. 56 geogr. Breite (auf der Rückseite). Weinheim i. B. (Fr. Ackermann), [1905]. 50 × 65 cm. mit 2 Zeigern. 3,25 M.

70 Geodesy Surveying and Topography, Coast Surveys.

Comptes Rendus des séances de la quatorzième conférence générale de l'association géodésique internationale réunie à Copenhague du 4 au 13 Août 1903. Réd. par H[enricus] G[erardus] van de Sande Bakhuyzen. Vol. 1: Procès-verbaux et rapports des Délégués sur les travaux géodésiques accomplis dans leur pays. — Verhandlungen der . . . Conferenz der internationalen Erdmessung. Red. von H[enricus] G[erardus] van de Sande Bakhuyzen. Tl 1: Sitzungsberichte und Landesberichte über die Arbeiten in den einzelnen Ländern. Berlin (G. Reimer), 1904, (258, mit 10 Taf. u. Kart.). 30 cm. 6 M.

[Bureau für die Hauptnivellements und Wasserstandsbeobachtungen im Ministerium der öffentlichen Arbeiten.] Präcisions-Nivellement der Wasserstrassen im Gebiete der unteren Havel; Präcisions-Nivellement der Oder von Nipperwiese abwärts einschliesslich ihres Mündungsgebietes; Präcisions-Nivellement der Wasserstrassen im Gebiete der oberen Havel; Präcisions-Nivellement der Elbe. 5. Mitt. Die Unterelbe von Hamburg bis zur Mündung mit den Nebenflüssen Pinnau, Krückau und Stör; Präcisions-Nivellement der Saar von Saargemünd bis zur Mündung und der Mosel von Sierck bis zur Mündung. Berlin (P. Stankiewicz), 1901–03, (XXVIII + 120; XX + 44; XXII + 83; XII + 52; XII + 59). 29 cm.

———— Nivellitische Rechentafeln. Berlin (P. Stankiewicz), 1901, (VII + 51). 26 cm.

Deutscher Geometer-Kalender für das Jahr 1905 . . . bearb. v. Karl Mühlenhardt. Jg 4. 2 Tle. Liebenwerda (R. Reiss), [1904], (135, mit 18 Karte u. Schreibkalender; 155). 1 cm. 2 M.

Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik unter Mirwurkung von Eb. Gieseler [u. A.] . . . hrsg. von W. von Schlebach. 1905. 28. Jg des v. Schlebach schen Kalenders für Geometer und Kulturtechniker. 4 Tle mit einen Anh. Stuttgart (K. Wittwer), [1904], (23 + 112 + 114, mit Schreibkalender; 194 + 56 + 99). 17 cm. 3,50 M.

Abate-Daga, G. Sulla ricerca d'un punto trigonometrico disperso. Riv. Topogr. catasto, Torino, **15,** 1902-1903, (33–38).

Adams, C. E. Adjustment of triangulation by least squares, Part II. Wellington, Trans. N. Zeal. Inst., **37,** 1905, (195–201).

Albrecht, Charles John. Notes on railway surveying. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **154,** 1903, (262–266).

Albrecht, M. Astronomische Orientierungen in der römischen Geodäsie. Weltall, Berlin, **5,** 1904, (53–63).

Albrecht, Th[eodor]. Ausgleichung des zentraleuropäischen Längennetzes. Astr. Nachr., Kiel, **167,** 1905, (145–162).

Beredick, Karl. Beitrag zum Potenot'schen Problem. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (83–85).

———— und **Čemus,** Johann. Ueber „Rayone" bei der Aufnahme nach der Polygonalmethode. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (55–60).

Bézard, von. Feld-Diopter-Bussole. Mechaniker, Berlin, **12,** 1904, (209–210).

Bodola, Lajos. Theorie der Messungsfehler und Methode der kleinsten Quadrate. (Ungarisch) Budapest, 1905, I, (197). 26 cm.

Böhler, H. Beschreibung des Basismessverfahrens mittels horizontaler Distanzplatte. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **18,** 1905, (1–53).

Bonaccorsi, Giuseppe. I problemi di Snellius e di Hansen in topografia. Forlì (tip. commerciale), **1903,** (14). 22 cm.

Close, C. F. Methods of topographical survey. London, Rep. Brit. Ass., **1904,** 1905, (629–630).

———— Text-book of topographical and geographical surveying.

London (Wyman), 1905, (VI + 288, with maps and diagr.). 28 cm. 3s. 6d.

Crosthwait, P. M. Note on traverse surveying. London, Proc. Inst. Civ. Engin., **158,** 1904, (361–368).

Degener, B. Ueber einige Näherungsformeln der Ausgleichungsrechnung. Centralbl. Bauverw., Berlin, **23,** 1903, (46–47).

Doležal, Eduard. Arbeiten und Fortschritte auf dem Gebiete der Photogrammetrie in den Jahren 1902 und 1903. Jahrb. Phot., Halle, **18,** 1904, (177–193).

Engel, Ernst. Die graphische Auflösung eines Normalgleichungspaares. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (52–55).

Engell, M. C. On the geographical system of coordinates on the geoid and its definition. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18,** 1905, (152–154).

Ferber, W. Stadtvermessung. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (180–183).

Finsterwalder, S[ebastian]. Eine neue Art die Photogrammetrie bei flüchtigen Aufnahmen zu verwenden. München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **34,** 1904, (103–111).

Fox, E. Genauigkeitsvergleich der Winkelmessung mit einem kleineren Repetitionstheodoliten nach Satz- und Repetitionsmethode. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.), H. **6,** 1904, (44–48).

Frank, Otto. Landesaufnahme und Kartographie. Wien, Mitt. MilGeogr. Inst., **24,** (1904), 1905, (49–74).

Gast, Paul. Ueber Luftspiegelungen im Simplon-Tunnel. Zs. Vermessgsw., Stuttgart, **33,** 1904, (241–271).

Grosse, W[ilhelm]. Ueber eine praktische Rechnungsaufgabe der Feldmesskunst. Zs. math. Unterr., Leipzig, **35,** 1904, (33–35).

Günther, S[iegmund]. Das Pothenot'sche Problem auf der Kugelfläche. [Geographische Ortsbestimmung.] München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **34,** 1904, (115–123).

Hartner, Friedrich. Hand- und Lehrbuch der Niederen Geodäsie. Fortgesetzt von Josef Wastler und in 9. Auflage umgearbeitet und erweitert von Eduard Doležal. II. Band. Wien (L. W. Seidel & Sohn), 1905, (VII + 544, mit 13 Taf.).

Haussmann, K[arl]. Ueber die Ausbildung der Markscheider. Vortrag. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, N.F., **5,** 1903, (1–8).

Hegemann, E[rnst]. Ausgleichung von Punkteinschaltungen in ein gegebenes Dreiecksnetz. [*In*: Kalender für Vermessungswesen u. Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl. 3]. Stuttgart, [1904], (89–111).

Herz, Norbert. Eine Verallgemeinerung des Problems des Rückwärtseinschneidens: Problem der acht Punkte. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., Abt. IIa, **113,** 1904, (355–379).

———— Geodäsie. Eine Darstellung der Methoden für die Terrainaufnahme, Landesvermessung und Erdmessung. Mit einem Anhange: Anleitung zu astronomischen, geodätischen und kartographischen Arbeiten auf Forschungsreisen. (Die Erdkunde. Eine Darstellung ihrer Wissensgebiete, ihrer Hilfswissenshaften und der Methode ihres Unterrichtes. Herausgegeben von Maximilian Klar. XXIII. Theil.) Leipzig und Wien (Franz Deuticke), 1905, (IX + 418, mit 3 Taf.). 25 cm. Preis 14 M.

Hübl, Arthur *Freiherr* von. Beiträge zur Stereo-Photogrammetrie. Wien, Mitt. MilGeogr. Inst., **24,** (1904), 1905, (143–180, mit 1 Taf.).

Hüser, A. Wege- und Grabennetze bei Grundstückszusammenlegungen. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 4.] Stuttgart, [1904], (52–56).

Jorio, Carlo. Determinazione diretta dei punti cardinali di un sistema diottrico composto. Riv. topogr. catasto, Torino, **15,** 1902–1903, (114–118).

Koning, M. C. Bemerkungen über die Verbesserung eines Dreiecksnetzes mit Hülfe der astronomischen Bestimmungen einiger Dreieckspunkte mit spezieller Berücksichtigung der Hydro-

graphie in Niederländisch Ost-Indien. (Holländisch) Helder, Marineblad Bijblad Verslagen Marine-Vereeniging, **19**, 1905, (705–712).

Koppe, C[arl]. Die Unsicherheit der Längenmasse und Längenmessungen. Himmel u. Erde, Berlin, **16**, 1904, (193–211).

Kopsel, Adolf. Über die Genauigkeit der Längen- und Winkelmessungen in Städten. Auf Grund amtlichen Materials der freien Hansestadt Bremen. Diss. Rostock (Druck v. Adlers Erben), 1904, (106). 21 cm.

Kurtz. Ein bequemeres Rechenverfahren zur Böhlerschen Basismessung. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **18**, 1905, (54–58).

Láska, W[enzel Johann]. Ueber die Differentialformel der Azimute. Wien, Zs. VermessWes., **3**, 1905, (4–6).

———— Ueber konstruktive Lösung des Rückwärtseinschneidens. Wien, Zs. VermessWes., **3**, 1905, (117–120).

———— Ueber die Genauigkeit des Rückwärtseinschneidens. Wien, Zs. VermessWes., **3**, 1905, (225–226).

Leontowsky, P. Berechnung des mittleren Fehlers des arithmetischen Mittels. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.) Heft **6**, 1904, (30–31).

Littlehales, G[eorge] W[ashington]. Mr. E. A. Reeves's Notes and suggestions on geographical surveying and practical astronomy suited to present requirements. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36**, 1904, (101–103).

Müller, C. Flächenberechnung, Flächenteilung und Grenzregelung. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (51–59).

———— Absteckungsarbeiten. [*In*: Kalender für Vermessungswesen u. Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (112–130).

———— Fortschreibungsvermessungen. [*In*: Kalender für Vermessungswesen u. Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (189–194).

Naudin, H. Note sur l'application de la photographie aux levers topographiques. Paris, Bul. soc. ingén., colon., **28**, 1903, (17–43, 133–161, av. fig.).

Phaff, J[ohan] M[arie]. Verbesserung eines Dreiecksnetzes durch strengen Anschluss an die anderweitig bekannte Lage einiger Punkte [mit spezieller Berücksichtigung von hydrographischen Aufnahmen]. (Holländisch) Helder, Marineblad Bijblad Verslagen Marinevereeniging, **20**, [1905], (91–100).

Psenner, Wilhelm. Ueber die Auflösung einer Aufgabe durch kombiniertes Einschneiden. Wien, Zs. VermessWes., **3**, 1905, (227–231, 261–266).

Pulfrich, C. 1. Ueber einen Apparat zur Messung der Kimmtiefe. 2. Ueber einen neuen zerlegbaren Theodoliten und Phototheodoliten. 3. über die stereophotogrammetrische Küstenvermessung vom Schiff aus und 4. über eine neue Art der Vergleichung photographischer Sternaufnahmen. Vortrag. Physik. Zs., Leipzig, **5**, 1904, (656–659).

Puller, [E.]. Zur Flächenberechnung. Centralbl. Bauverw., Berlin, **23**, 1903, (6–7).

———— Bestimmung des Minimumpunktes einer fehlerzeigenden Figur. Zs. Landmesserver., Cassel, **24**, 1904, (66–73).

Regelmann, C[hristian]. Sechs Monate im Feld. [Topographische Aufnahme.] Tübingen, Bl. Albver., **15**, 1903, (269–272, 283–288).

Reinhardt. Graphische Flächenberechnung. Centralbl. Bauverw., Berlin, **23**, 1903, (75–76).

Riel, H. F. van. Auffindung der Elemente eines [auf dem Terrain abgesteckten] Kreisbogens unter Anwendung der Methode der kleinsten Quadrate. (Holländisch) Tijdschrift voor Kadaster en Landmeetkunde, Utrecht, **21**, 1905, (22–27).

Russell, Israel C[ook]. Geography and international boundaries. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **35**, 1903, (147–159).

Schilling, Friedrich. Ueber die Anwendung der darstellenden Geometrie

insbesondere über die Photogrammetrie. Mit e. Anhang: Welche Vorteile gewährt die Benutzung des Projektionsapparates im mathematischen Unterricht? Vorträge . . . Leipzig und Berlin (B. G. Teubner), 1904, (VI + 198, mit 5 Taf.). 24 cm. Geb. 5 M.

Schlebach, W. von. Höhenaufnahmen. [*In*: Kalender für Vermessungswesen u. Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.) Stuttgart, [1904], (160–169).

Seifert. Beitrag zur wirtschaftlichen Vergleichung von Strassenzügen. Zs. Transportw., Berlin, **20,** 1903, (357–360, 421–423).

Semerád, A. Geodätische Längenmessung mit Invardrähten. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (185–201).

Seyfert. Aus der trigonometrischen Praxis. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.) H. **5,** 1903, (50–56).

Stolze, F. Die Stereophotogrammetrie. Atel. Phot., Halle, **11,** 1904, (155–160).

Tinter, Wilhelm. Die Schlussfehler der Dreiecke der Triangulierung erster Ordnung in der k. u. k. österreichisch-ungarischen Monarchie und ihre Beziehung zu dem Gesetze von Gauss über die Wahrscheinlichkeit der Fehler. (Veröffentlichung der k. k. österreichischen Kommission der internationalen Erdmessung). Wien, 1904, 1905, (42). 23 cm.

Tittmann, O. H. Der gegenwärtige Stand der Geodäsie. (Rede . . .) [Uebers.] Natw. Rdsch., Braunschweig, **20,** 1905, (169–172).

Vogler, [August]. Methode der kleinsten Quadrate. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. von Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (3–9).

———— Polygonometrische Punktbestimmung. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (60–70).

———— Trigometrische Punktbestimmung ohne überschüssige Beobachtungen. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (71–88).

———— Nivellieren. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach, 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (131–153).

Wellisch, S. Ueber die Differentialformel der Azimute. Zs. VermessWes., Wien, **3,** 1905, (27–28).

———— Eine einfache, graphische Lösung des Rückwärts-Einschneidens. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (202–203).

———— Ueber Tunnelabsteckungen. Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (221–225).

da SWEDEN.

Hamberg, Axel. Short account of the employment of photogrammetry in Sweden. (Swedish) Fotogr. Tidskr., Stockholm, **15,** 1902, (162–167, 182–189).

dc GERMAN EMPIRE.

Die kgl. preusz. Landes-Triangulation. Abrisse, Koordinaten und Höhen sämtlicher von der trigonometrischen Abteilung der Landesaufnahme bestimmten Punkte. Tl 15: Regbez. Merseburg und Herzogtum Anhalt. Hrsg. v. d. trigonometr. Abt. der Landesaufnahme. Berlin (F. S. Mittler & S. in Komm.), 1904, (VIII + 619, mit 12 Kart.). 27 cm. Kart. 10 M.

Gasser, Max. Studien zu Philipp Apians Landesaufnahme. München, Mitt. geogr. Ges., **1,** 1904, (17–68, mit 4 Kart. u. 1 Tab.).

Rothkegel. Untersuchungen uber den Zusammenhang zweier im Ruhrkohlengebiet bestehender trigonometrischer Netze der Landesaufnahme. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.), H. **6,** 1904, (19–29).

Trognitz, B. Der Flächeninhalt des Herzogtums Gotha. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (66–67).

dd HOLLAND.

Sande Bakhuyzen, H[enricus] G[erardus] van de et **Heuvelink,** H[endrik] J[an]. Rapport de la Commission géodésique Néerlandaise sur les travaux exécutés en 1903. (Holland's) 's Gravenhage (Landsdrukkerij), 1904, (12, avec 2 pls.). 23 cm.

———— ———— Rapport de la commission géodésique [Néerlandaise] sur les

travaux exécutés en 1904. (Hollandais) 's Gravenhage (Landsdrukkerij), 1905, (10, avec 1 pl.). 23 cm.

dj France.

Laporte. Les missions hydrographiques des côtes de France, de 1901 à 1903. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904. (1325–1327).

dh Italy.

Commissione (R.) geodetica italiana. Collegamento geodetico della Sardegna al continente attraverso l'Arcipelago toscano. Firenze (Istituto geografico militare), 1903, (61, con inc. e 20 tav). 35 cm.

Mori, Attilio. Cenni storici sui lavori geodetici e topografici e sulle principali produzioni cartografiche eseguite in Italia dalla metà del secolo XVIII ai nostri giorni. Firenze (Istituto Geografico militare), 1903, (VII–79, con 12 ritr.). 20 cm.

———— Collegamento geodetico della Sardegna al Continente. Riv. maritt., Roma, **36**, 1° trim., 1903, (151–161).

dk Austria-Hungary.

Wien, K. K. Hydrographisches Centralbureau. Das Längenprofil des osterreichischen Donaustromes nach dem Stande vom Jahre 1904. Wien, Beitr. Hydrogr. Oest., **8**, 1904, (21, mit Karten und Taf.). [52 *dk*].

Wien, K. u. K. Militärgeographisches Institut. Die Ergebnisse der Triangulierungen des K. u. K. Militärgeographischen Institutes. 3. Band. Triangulierungen 2. und 3. Ordnung in Ungarn. Wien, 1905, (VII + 274, mit 5 Tafeln). 28 cm.

Lewicki, Agenor. Koordinaten des Union-Gedenkhügels in Lemberg. Wien, Zs. VermessWes., **3**, 1905, (6–10, 30–33).

dl China and Dependencies.

Brandenberg. Meine Arbeiten in China. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.), H. **6**, 1904, (6–18, mit 1 Karte).

Giovannini, G. Rilievi nel golfo di Sian-se (Nimrod-Sound). Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (18–11, con 1 carta).

el Malay Peninsula.

Blok, S. The connection between the primary triangulation of South-Sumatra and that of the West-coast of Sumatra. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7**, 1905, (453–459, with 1 map) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13**, 1905, (471–477, with 1 map) (Dutch).

Cool, W[outer]. Bericht über einen von Dr. J. J. A. Muller auf dem 10ten Niederländischen Kongress von Naturforschern und Aerzten gehaltenen Vortrag [und die sich daran knüpfende Discussion] über die Triangulationen in Niederländisch-Ost-Indien. 's Gravenhage, de Ingenieur, Weekblad, **20**, 1905, (335–338); Tijdschrift voor Kadaster en Landmeetkunde, Utrecht, **26**, 1905, (105–116).

Muller, J[ohan] J[acob] A[ernoud]. Die Anschliessung des Dreiecknetzes von Süd-Sumatra an das Netz von Sumatra's Westküste. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (567–575).

———— Ueber die in Niederländisch-Ost-Indien ausgeführten Triangulationen. (Holländisch) Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **10**, 1905, (97–106).

fb North East Africa.

Ball, John. Kharga Oasis, its topography and geology. Survey Dept., Cairo, 1900, (116, with 19 pls.). 27 cm.

———— On the topographical and geological results of a reconnaissance survey of Jebel Garra and the Oasis of Kurkur. Survey Dept., Cairo, 1902, (40, with 7 pls.). 27 cm.

———— and **Beadnell,** H. J. L. Baharia Oasis, its topography and geology. Survey Dept., Cairo, 1903, (84, with 8 pls.). 27 cm.

Beadnell, Hugh J. L. Dakhla Oasis, its topography and geology. Survey Dept., Cairo, 1901, (107, with 9 pls.). 27 cm.

———— Farafra Oasis, its topography and geology. Survey Dept., Cairo, 1901, (39, with 8 pls.). 27 cm.

ef West Africa.

Ambronn, L. Bericht über die astronomisch-geodätischen Beobachtungen der Expedition zur Festlegung der Grenze Yola-Tschadsee zwischen Nordwest-Kamerun und Northern Nigeria. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **18**, 1905, (59–88).

Jackson, Louis. The Anglo-German Boundary Expedition in Nigeria. London, Geog. J., **26**, 1905, (28–42, with map).

fg South Africa.

Geographische Koordinatentafel der Dreieckspunkte der deutsch-englischen Grenzvermessung. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17**, 1904, (26–28).

[**Gill,** *Sir* David.] Report of His Majesty's Astronomer at the Cape of Good Hope to the Secretary of the Admiralty for the year 1903. London (Eyre and Spottiswoode), 1904. (24). 32 cm.

fh Madagascar.

Colin, P. Travaux géodésiques et magnétiques aux environs de Tananarive. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1076–1079).

Hunt, William H. Geodetic surveying, topographical work, and mapmaking in Madagascar, 1903. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36**, 1904, (561–563).

gi United States as a whole.

Tittmann, O[tto] H[ilgard]. Report on geodetic operations in the United States to the fourteenth general conference of the International Geodetic Association. Washington (Govt. print. off.), 1903, (28, with fold. map). 30.5 cm.

gg North-Eastern United States.

Russell, Israel C[ook]. The topographic survey of Michigan. Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., **5**, 1904, ([149]–165, with text fig.).

gi Western United States.

McConnell, I. W. Topographic work in the Grand Canyon of the Gunnison. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **93**, 1904, (162–167, with text fig.).

hd Guiana; Venezuela.

Bakhuis, L. A. Anleitung zur Bestimmung der constanten Correction einer Bussole und zur Zeitbestimmung. Mit teilweiser Benutzung der Vorschrift für den topographischen Dienst in Niederländisch Ost-Indien, bearbeitet für die Feldmessung in Suriname. (Höllandisch) [?] [1904 ?], (15, mit 1 Taf.). 26 cm.

Selwyn, W. M. S. Anhang [zu S. Passarge, Bericht über e. Reise im venezolanischen Guyana]. Die astronomischen Beobachtungen. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1903**, (39–43).

hi Ecuador.

Poincaré, Henri. Rapport présenté au nom de la Commission chargée du contrôle scientifique des opérations géodésiques de l'Equateur. Paris, C.-R. Acad. sci., **138**, 1904, (1013–1019).

kb Greenland.

Engell, M. C. Investigations and surveys at the Icefjord of Jakobshavn and in Orpigsuit during the summer of 1902. (Danish) Kjöbenhavn, Medd. Grönl., **26**, 1904, (1–70, with 3 maps and 6 pls.).

Koch, J. P. On future topographical work and on the measurements of glaciers in Greenland, elucidated by a criticism of Dr. M. C. Engell's expedition in 1902. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr. Tids., **18**, 1905, (155–164, with illustr.).

Schörring, H. The trigonometric net along the glacier of Jakobshavn and its determination. (Danish) Kjöbenhavn, Medd. Grönl., **26**, 1904, (71–89).

kd Islands north of Europe and Asia.

Missions scientifiques pour la mesure d'un arc de méridien au Spitzberg entreprises en 1899–1902 sous les auspices des gouvernements suédoise et russe. Mission suédoise. I. Astronomie

et géodesie. II. Sect. Travaux géodesiques. B. Mesure des angles horizontaux et verticaux, par P. G. Rosen. (93), 1904; 2. Physique terrestre. Météorologie. Histoire naturelle. VII[e] Sect. Magnétisme terrestre. A. Levés magnétiques du Spitzberg. Déterminations magnétiques faites au Spitzberg pendant l'été 1899 par E. Solander, (54), 1903; 2. Physique terrestre. Météorologie. Histoire naturelle. VIII[e] Sect. Météorologie. A. Observations régulières à la station d'hivernage. Observations météorologiques faites en 1899 et en 1900 à la baie de Treurenberg, Spitzberg, par J. Westman, (215, av. pl.), 1904; VIII[e] Sect. Météorologie. B. Radiation solaire, Mesures de l'intensité de la radiation solaire faites en 1899 et en 1900 à la station d'hivernage suédoise à la baie de Treurenberg, Spitzberg, par J. Westman, (58, av. pl.), 1903; VIII[e] Sect. Météorologie. B[v]. Observations météorologiques en mer 1901. Observations météorologiques dans la mer du Spitzberg faites à bord de l'" Antarctic " en 1901, (47), 1904; VIII[e] Sect. Météorologie. C. Aurores boréales. Observations et mesures de l'aurore boréale faites en 1899 et en 1900 à la baie de Treurenberg, Spitzberg, par J. Westman, (114, av. pl.), 1904; X[e] Sect. Botanique. Observations botaniques faites au Spitzberg par Th. Wulff. Trad. de l'allemand par H. Marcel Hardy. (63, av. pl.), 1903, Stockholm. 31 cm. [01 *kd*].

Bonsdorff, Ilmari. Détermination des attractions locales sur les points astronomiques du reseau russe au Spitzberg. Helsingfors, 1905, (1–57).

75 Marine Surveys. Hydrography.

Uncharted rocks in well-used trade routes. Naut. Mag., London, **74,** 1905, (611–622, with pl.).

Coops, P. C. Notizen über die Methoden bei hydrographischen Aufnahmen. (Holländisch) den Helder, Marineblad, Bijblad Verslagen Marinevereeniging, **19,** ([1904], (10–23).

Field, A. Mostyn. Admiralty surveys during the year 1904. London, Geog. J., **26,** 1905, (75–76).

Hermanek, Joh. Zur Frage der Bestimmung der Stauweite. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (186–189).

Koning, M. C. Bemerkungen über die Verbesserung eines Dreiecksnetzes mit Hülfe der astronomischen Bestimmungen einiger Dreieckspunkte mit spezieller Berücksichtigung der Hydrographie in Niederländisch Ost-Indien. (Holländisch) Helder, Marineblad, Bijblad Verslagen Marine-Vereeniging, **19,** 1905, (705–712).

Le Mée. Application de la photogrammétrie à l'hydrographie. Paris, Bul. soc. franç. phot., (sér. 2), **19,** 1903, (204–207).

Mensing, Adolf. Die Erforschung der Ebbe und Flut auf hohem Meere. Verh.'Ges. D. Natf., Leipzig, **75,** (1903), II, 1, 1904, (135–139).

Murphy, Edward Charles. Accuracy of stream measurements. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **64,** 1902, (99, with text fig. and pl.). 22.5 cm.; 2nd edition enlarged. No. **95,** 1904, (169), with text fig. and pl.). 23 cm.

———— Measurement of flow of streams. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **93,** 1904, (263–265).

Thoulet, J. et **Sauerwein,** Ch. Sur la carte générale bathymétrique des Océans. Paris, C.-R. Acad. sc., **138,** 1904, (109–110).

Tolmann, B. Zur Frage der Bestimmung der Stauweite. Zs. Gewässerk., Leipzig, **6,** 1904, (298–303).

du Norway; Denmark.

Helland-Hansen, B[jorn]. The hydrographical conditions of the waters. (Norw.) Norges fiskerier udg. af selskabet for de norske fiskeriers fremme I: Norsk havfiske ved Johan Hjort. Bergen, 1905, (3–20).

Knudsen, Martin. The Physics of the sea. A Hydrography with special regard to the Danish seas. (Danish) Skrifter udgivne af Kommissionen for Havundersögelser No. 2. Kjöbenhavn, 1905, (41, with illustr. and 1 l.). 25½ cm.

Nordgaard, O. Hydrographical and biological investigations in Norwegian fiords. Bergen 1905, (1–48, 153–194, 227–254, with map and 4 pls.). 37 cm.

Wollebæk, Alf. On the salmon-fishing of Mörrum and Atrau with notes on the observations, hydrographic and meteorologic, taken during the fishing. (Swedish) Stockholm, Medd. Landtbr.-Styr., **1904,** No. 6, (26).

dd Holland.

Chart.

Ministerie van Marine. Afdeeling Hydrographie. Zuiderzee. . . . (Niederländische Karte N° **224.**) Massstab 1 : 50,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 49 × 99 cm. [82 *dd*].

de British Islands.

Segel-Handbuch für die Westküste Schottlands. [Hrsg. v.] Reichs-Marine-Amt. Berlin (E. S. Mittler & S. in Vertrieb), 1905, (IX + 462, mit Taf.). 24 cm. Geb. 3 M.

Charts.

Belam, H. and **Ashton,** H. G. C. Chart of Liverpool Bay. Scale 1 : 36,000. Liverpool (Mersey Docks and Harbour Board), 1904. 60 × 70 cm.

—— —— Chart of the river Mersey from Rock lighthouse to Eastham and Garston. Scale 1 : 18,000. Liverpool (Mersey Docks and Harbour Board), 1905. 64 × 100 cm.

df France.

Laporte. Les missions hydrographiques des côtes de France, de 1901 à 1903. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1325–1327).

dk Austria-Hungary.

Sóbányi, Gyula. Hydrographie der Nebenflüsse des linken Ufers der Donau mit besonderer Rücksicht auf die Terasse-Bildungen. (Ungarisch) Math. Termt. Közlem., Budapest, **28,** (Heft. 3), 1905, (1–160, mit 44 Fig.).

dm Mediterranean and Islands.

Segelhandbuch für as Mittelmeer. [Hrsg. v.] Reichs-Marine-Amt. Tl 1 : Ostküste Spaniens und Balearen, Südküste Frankreichs und Korsika. Hierzu ein Beiheft. Berlin, (E. S. Mittler & S. in Vertrieb), 1905, (XVI + 456, mit 1 Kart. u. 31 Taf.). 24 cm. Je 3 M.

do Baltic.

Krümmel, O[tto]. Bericht über die hydrographischen Untersuchungen. [*In*: Die Beteiligung Deutschlands an der internat. Meeresforschung, Jahresber. 1–2.] Berlin (O. Salle), 1905, (19–28, 61–67, mit Karte).

ea Asiatic Rusisa.

Charts.

Suirobu [Imperial Japanese Hydrographical Office]. [Naval charts.] No. 254. Gulf of Tartary, Russian Tartary, 1904; No. 298. Ussuri Bay, Russian Tartary, Japan Sea. (Japanese) Tokyo. [82 *ea*].

eb China.

Chart.

Suirobu [Imperial Japanese Hydrographical Office]. [Naval chart No. 387. Shitau Bay and Approaches, North coast of China. (Japanese) Tōkyō, 1904. [82 *eb*].

ec Japanese Islands.

Charts.

Suirobu [Imperial Japanese Hydrographical Office]. [Naval charts] No. 15. Furukamappu Bay, South-east coast of Kunashiri Jima, North-east islands, Japan, 1904; No. 44. Chinomiji Road and Shakotan Harbour, North-east islands, Japan, 1904; No. 102. Tōkyō Kaiwan to Kishū Ōshima, South coast of Honshū, Japan, 1904; No. 104. Kishū Ōshima to Kōbe, South coast of Honshū, Japan, 1904; No. 124. Oki Islands, North-west coast of Honshū, Japan, 1904; No. 140. Mitsugahama to Iwashima, Setouchi, Japan, 1903;

No. 179. Western Portion of the Japan Sea, 1904: No. 193. Hirado Seto, West coast of Kyūshū, Japan, 1904; No. 202. Kariya Harbour, Hizen, North coast of Kyūshū, Japan, 1904: No. 203. Nagasaki to Kuchinotsu, West coast of Kyūshū, Japan, 1904; No. 207. Akune to Makurazaki, West coast of Kyūshū, Japan, 1904; No. 213. Plans on the west coast of Satsuma, Kyūshū, Japan, 1904. (Japanese) Tōkyō. [82 *ec*].

ef Malay Peninsula and Archipelago.

Ministerie van Marine. Afdeeling Hydrographie. Führer für Seefahrer im Ostindischen Archipel. 2te Aufl. 's Gravenhage, (Mouton), 1904, Teil I (491, mit Karten); Teil II (555, mit Karten); Teil III (967); Zusatz No. 1 zu Teil III (48); Zusatz No. 2 zu Teil III (28). 23 cm.

Hoven, H. T. Ueber die hydrographische Aufnahme der Makasser-Strasse. (Holländisch). 's Gravenhage, Ned. Zeew., **2,** 1903, (155–157, 187–190, 205–208, 252–254); **3,** 1904, (33–34, 116–117, 180–182, 321–324).

Charts.

Ministerie van Marine. Afdeeling Hydrographie. Der Ostindische Archipel, Westliches Blatt (Holländische Karte No. **2**), 1 : 3,000,000. Neue Ausg. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt), 77 × 107 cm. [82 *eg*].

———— Sumatra (Nördlicher Teil) (Holländische Karte No. **4**), 1 : 1,000,000, Neue Ausg. 's Gravenhage, 1904, (1 Blatt), 84 × 70 cm. [82 *eg*].

———— Ostküste Sumatra's. Mündung des Langkat-Flusses (Holländische Karte No. **18**), 1 : 40,000, Neue Ausg. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt), 39 × 22 cm. [82 *eg*].

———— Pläne von Ankerplätzen von Belitoeng und Borneo's Westküste. (Niederländische Karte No. **49**.) 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt, 11 Pläne). 67 × 91 cm. [82 *eg*].

———— Kartenskizzen von Niederländisch Ostindien (Holländische Karte No. **50**). *a.* Nordküste Sumatra's, Strasse Lampoejang, 1 : 10,000; *b.* Westküste Sumatra's, Bai von Teleleo (Südkütse von Siberut), 1 : 100,000; *c.* Süd-Natuna-Inseln, Fahrwasser bei Pandjang, 1 : 100,000; *d.* Ostküste Borneo's, Innerer Teil der Balik-Papan-Bai, 1 : 100,000; *e.* Tanimbar-Inseln, Bal von Mitak (Ostküste von Jamdena), 1 : 25,000; *f.* Bai von Salwasa (Westküste von Jamdena), 1 : 50,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 50 × 58 cm. [75 *ia* 82 *eg ia*].

Ministerie van Marine. Afdeeling Hydrographie. Kartenskizzen von Niederländisch Ostindien, (Holländische Karte No. **51**). *a.* Ostküste von Celebes, Bai von Silabian, 1 : 20,000; *b.* Südküste von Celebes, Ankerplatz bei Bintarore, 1 : 20,000; *c.* Südküste von Ceram, Ankerplatz bei Kairatœ, 1 : 10,000; bei Lakania, 1 : 10,000; *d.* Westküste von Ceram, Nordwestküste von Manipa, 1 : 30,000; *e.* Sermata-Inseln, Reede von Wotai (Südküste von Nila), 1 : 10,000; *f.* Südküste von Neu-Guinea, von Prinzess Marianne-Strasse bis an den Bolaka-Fluss, 1 : 200,000; *g.* Nordküste von Neu-Guinea, Bai von Sumberbaba (Südküste von Jappen), 1 : 25,000; *h.* Südküste von Jappen, 1 : 300,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 51 × 65 cm. [75 *ia* 82 *eg ia*].

———— Abriss von Niederl. Ost-Indien No. **52.** 6 Pläne. *a.* Nordküste v. Sumatra. Ostküste von Weh; *b.* Westküste v. Sumatra. Ankerplatz bei Kap Bodi; *c.* Nordküste von Celebes Mariri bis an die Bai v. Amoerang; *d.* Kleine Sunda-Inseln. Strassen Lamakwera und Boleng; *e.* Westküste Neu Guinea's. Fahrwasser westlich von Salwatti und Sagoeren-Strasse; *f.* Südwestküste N. Guinea's. Oeta bis Mimika-Fluss. (Holländisch.) 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt), 64 × 51 cm. [75 *ia* 82 *eg ia*].

———— Abriss von Niederl. Ost-Indien. No. **53,** S. W. Küste Neu-Guinea. Etna-Bai 1 : 75,000. N. Küste Sumatra. Sabang-Bai (Insel Weh) 1 : 15,000. W. Küste Sumatra. Sinabang-Bai (Simaloer) 1 : 25,000. 's Gravenhage, 1905, 49 × 60 cm. [75 *ia* 82 *eg ia*].

———— Südostküste von Celebes. Nördliches Blatt. (Niederländische Karte No. **54**). Massstab 1 : 500,000. 's Gravenhage, 1905. (1 Blatt). 73 × 84 cm. [82 *eg*].

Ministerie van Marine. Afdeeling Hydrographie. Südostküste von Celebes. Südliches Blatt. (Niederländische Karte No. **55**). Massstab 1 : 500,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 71 × 84 cm. [82 *eg*].

———— Ostküste Borneo's, vom Berouw-Fluss bis zur Insel Tarakan (niederländische Karte No. **58**). Massstab 1 : 200,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 75 × 97 cm. [82 *eg*].

— ——— Ostküste Borneos. Von der Insel Tarakan bis an die Niederländisch-Englische Grenze. (Niederl. Karte No. **59**). 1 : 200,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 73 × 99 cm. [82 *eg*].

———— Nordküste Java's, Westliches Fahrwasser von Surabaja (Holländische Karte No. **97**), 1 : 75,000. Neue Ausg. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 63 × 50 cm. [82 *eg*].

———— Ostküste Sumatras. Banka-Strasse bis Noordwachter. (Niederl. Karte No. **104**). 1 : 500,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 78 × 75 cm. [82 *eg*].

———— Inseln und Fahrwasser östlich von Java (Holländische Karten No. **111** und **112**), 1 : 1,000,000. Neue Ausg. 's Gravenhage, 1905, (2 Blätter). 51 × 79 cm. [82 *eg*].

———— Die Kleinen Sunda-Inseln und die Fahrwasser in der Nähe, Blatt 3 (Holländische Karte No. **115**), 1 : 500,000. Neue Ausg. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 57 × 90 cm. [82 *eg*].

———— Kleine Sunda-Inseln und Fahrwasser in der Nähe. Blatt 4. (Niederl. Karte No. **116**), 1 : 500,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 55 × 88 cm. [82 *eg*].

———— Nördlicher Teil der Makasser-Strasse. (Niederländische Karte No. **120**). Massstab 1 : 1,000,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 66 × 55 cm. [82 *eg*].

———— Südlicher Teil der Strasse von Makasser (Niederländische Karte No. **121**). Massstab 1 : 1,000,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 78 × 79 cm. [82 *eg*].

———— Ostküste Borneo's. Der Berouw-Fluss bis an die Niederländisch-Englische Grenze. (Niederländische Karte No. **132**). Massstab 1 : 500,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 60 × 68 cm.

Ministerie van Marine. Afdeeling Hydrographie. Ostküste von Celebes. Südblatt. (Niederl. Karte No. **142**). 1 : 1,000,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 70 × 88 cm. [01 *eg*].

———— Südküste von Celebes. Westliches Ufer des Golfes von Boni. (Niederländische Karte No. **144**). Massstab 1 : 200,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 64 × 104 cm. [82 *eg*].

———— Westküste Borneo's, Der Grosse Sambas-Fluss von der Mündung bis Kg Kartijasa, 1 : 50,000 nebst 3 Plänen des Kleinen Sambas-Flusses (Holländische Karte No. **153**). 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 52 × 69 cm. [82 *eg*].

———— Südküste Borneo's. Sampit-Fluss (Holländische Karte No. **156**). Massstab 1 : 50,000. Reede Sampit, 1 : 25,000. Sampit-Bai, 1 : 100,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 69 × 52 cm. [82 *eg*].

———— Correctionsblatt für Pläne auf den Niederl.-Indischen Seekarten Nos. 138, 184, 189, 200, 272, 275, 278 (9 Pläne). 's Gravenhage, 1905. [75 *ia* 82 *eg ia*].

Suirobu [Imperial Japanese Hydrographical Office]. [Naval charts] No. 614. Plans on the south coast of Java, Eastern Archipelago, 1904; No. 662. Ports in the Philippine Islands, VIII, 1904; No. 748. Island of Java—western portion. Eastern Archipelago, 1903; No. 753. Malanut and Nakoda, West coast of Palawan Island, 1904. (Japanese) Tōkyō. [82 *eg*].

q Canadian Dominion East.

Hoyt, John C. Report of progress of stream measurements for the calendar year 1903. Part 1. Northern Atlantic, St. Lawrence river, and Great Lakes drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **97**, 1904, (518, with map). 23.3 cm.

q The Laurentian Lakes.

Hoyt, John C. Report of progress of stream measurements for the calendar

year 1903. Part 1. Northern Atlantic, St. Lawrence river, and Great Lakes drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **97**, 1904, (518, with map). 23.3 cm.

gi United States as a whole.

Hoyt, John C. Report of progress of stream measurements for the calendar year 1903. Part 3. Western Mississippi river and western Gulf of Mexico drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **99**, 1904, (422, with map). 22.5 cm.

gg North-Eastern United States.

Hoyt, John C. Report of progress of steam measurements for the calendar year 1903. Part 1. Northern Atlantic, St. Lawrence river, and Great Lakes drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **97**, 1904, (518, with map). 23.3 cm; *Idem*, Part 2. Southern Atlantic, eastern Gulf of Mexico, and eastern Mississippi river drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **98**, 1904, (313, with map). 23.3 cm.

Pressey, Henry Albert. Observations on the flow of rivers in the vicinity of New York city. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **76**, 1903, (108, with text fig., diagr. and pl.). 23.2 cm.

gh South Eastern United States.

Hoyt, John C. Report of progress of stream measurements for the calendar year 1903. Part 1. Northern Atlantic, St. Lawrence river, and Great Lakes drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **97**, 1904, (518, with map). 23.3 cm.; *Idem*, Part 2. Southern Atlantic, eastern Gulf of Mexico, and eastern Mississippi river drainage. *l.c.* No. **98**, 1904, (313, with map). 23.3 cm.

Pressey, Henry Albert. Hydrography of the southern Appalachian mountain region. Parts 1 and 2. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **62**, 1902, (95, with maps and pl.). 23 cm.; No. **63**, 1902, (1 *l.* + 101–190, with pl.). 23 cm.

gi Western United States.

Barbour, Erwin H. Report of the State geologist. Nebraska Geological Survey, Lincoln, Neb., **1**, 1903, (258, with maps, pl. and text-fig.).

Hoyt, John C. Report of progress of stream measurements for the calendar year 1903. Part 4. Interior basin, Pacific, and Hudson bay drainage. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **100**, 1904, (533, with map). 23 cm.

McConnell, J. W. Topographic work in the Grand Canyon of the Gunnison. Washington, D.C., Dept. Int. U. S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs., No. **93**, 1904, (162–167, with text fig.).

ia New Guinea, with Islands.

Charts.

Ministerie van Marine. Afdeeling Hydrographie. Kartenskizzen von Niederländisch Ostindien (Holländische Karte No. **50**). *a.* Nordküste Sumatra's, Strasse Lampoejang, 1 : 10,000; *b.* Westküste Sumatra's, Bai von Teleleo (Südküste von Siberut), 1 : 100,000; *c.* Süd-Natuna-Inseln, Fahrwasser bei Pandjang, 1 : 100,000; *d.* Ostküste Borneo's, Innerer Teil der Balik-Papan-Bai, 1 : 100,000; *e.* Tanimbar-Inseln, Bai von Mitak (Ostküste von Jamdena), 1 : 25,000; *f.* Bai von Salwasa (Westküste von Jamdena), 1 : 50,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 50 × 58 cm. [75 *eg* 82 *eg ia*].

———— Kartenskizzen von Niederländisch Ostindien, (Holländische Karte No. **51**). *a.* Ostküste von Celebes, Bai von Silabian, 1 : 20,000; *b.* Südküste von Celebes, Ankerplatz bei Bintarore, 1 : 20,000; *c.* Südküste von Ceram, Ankerplatz bei Kairatoe, 1 : 10,000; bei Lakania, 1 : 10,000; *d.* Westküste von Ceram, Nordwestküste von Manipa, 1 : 30,000; *e.* Sermata-Inseln, Reede von Wotai (Südküste von Nila), 1 : 10,000; *f.* Südküste von Neu-Guinea, von Prinzess

Marianne-Strasse bis an den Bolaka-Fluss, 1 : 200,000; *g.* Nordküste von Neu-Guinea, Bai von Sumberbaba (Südküste von Jappen), 1 : 25,000; *h.* Südküste von Jappen, 1 : 300,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 51 × 65 cm. [75 *eg* 82 *eg ia*].

Ministerie van Marine. Afdeeling Hydrographie. Abriss von Niederl. Ost-Indien No. **52.** 6 Pläne. *a.* Nordküste v. Sumatra. Ostküste von Weh. *b.* Westküste v. Sumatra. Ankerplatz bei Kap Bodi. *c.* Nordküste von Celebes. Mariri bis an die Bai v. Amoerang. *d.* Kleine Sunda-Inseln. Strassen Lamakwera und Bolang. *e.* Westküste Neu Guinea's Fahrwasser westlich von Salwatti und Sagoeren-Strasse. *f.* Südwestküste N. Guinea's. Oeta bis Mimika-Fluss. (Holländisch) 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 64 + 51 cm. [75 *eg* 82 *eg ia*].

———— Abriss von Niederl. Ost-Indien. No. **53,** S.W. Küste Neu Guinea. Etna Bai 1 : 75,000. N. Küste Sumatra. Sabang-Bai (Insel Weh) 1 : 15,000 W. Küste Sumatra. Sinabang-Bai (Simaloer). 1 : 2,500. 's Gravenhage, 1905. 49 × 60 cm. [75 *eg* 82 *eg ia*].

———— Correctionsblatt für Pläne auf den Niederl.-Indischen Seekarten Nos. 138, 184, 189, 200, 272, 275, 278, (9 Pläne), 's Gravenhage, 1905. [75 *eg* 82 *eg ia*].

la North Atlantic.

Segel-Handbuch für die Westküste Schottlands. [Hrsg. v.] Reichs-Marine-Amt. Berlin (E. S. Mittler & S. in Vertrieb), 1905, (IX + 462, mit Taf.). 24 cm. Geb. 3 M.

Segelhandbuch für den Englischen Kanal. [Hrsg. v.] Reichs-Marine-Amt. Tl 2: Die Nordküste Frankreichs. 3. Aufl. Berlin (E. S. Mittler u. Sohn) 1905, (XII + 635, mit Karte). 24 cm. 3 M.

Krümmel, O[tto]. Bericht über die hydrographischen Untersuchungen. [*In*: Die Beteiligung Deutschlands an der internat. Meeresforschung, Jahresber. 1–2.] Berlin (O. Salle), 1905, (19–28, 61–67, mit Karte).

lb The Azores.

Thoulet. Océanographie de la région des Açores. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1643–1644).

ma Indian Ocean N. of Equator.

Agassiz, Alexander. The coral reefs of the Maldives: Text. Cambridge, Mass., Mem. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., **29,** 1903, (XXV + 168, with 82 pls., bound separately). 31 cm.

u Pacific.

Agassiz, Alexander. Reports on the scientific results of the expedition to the tropical Pacific, in charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission steamer "Albatross," from August, 1899, to March, 1900 . . . **4.** The coral reefs of the tropical Pacific. [1 vol. text, 3 vol. pl.]. Cambridge, Mass., Mem. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., **28,** 1903, (xxxiii + 410, with text fig., charts, and 238 pls., bound spearately in 3 vols.). 28.5 cm.

nv North Pacific Ocean.

Littlehales, G[eorge] W[ashington]. The disproof of the existence of Reed or Redfield rocks. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (530–534, with chart).

80 Determination of Latitude and Longitude.

Note on the determination of the longitude Paris-Greenwich in the year 1902. (From Mon. Not. R. Astr. Soc. January, 1905). London, 1905, (5). 22 cm.

Albrecht, Th[eodor]. Ausgleichung des zentraleuropäischen Längennetzes. Astr. Nachr., Kiel, **167,** 1905, (145–162).

———— Ueber die Verwendbarkeit der drahtlosen Telegraphie bei Längenbestimmungen. Astr. Nachr., Kiel, **166,** 1904, (337–344).

Alessio, Alberto. Determinazione speditiva della longitudine con osservazioni del cratere lunare Mösting A. Riv. maritt., Roma, **36,** 3° trim., 1903, (supplemento, 111, con inc.).

Baume-Pluvinel, A. de la. La détermination du point en ballon. Paris, Bul. soc. astr. France, **1904,** (77–80).

Celoria, Giovanni. Studi e ricerche specialmente italiane sulle variazioni delle latitudini terrestri. [Ristampa.] Riv. topogr. catasto, Torino, **15,** 1902–1903, (97–107, 137–141).

Comstock, George C. The determination of time and latitude from equal altitudes of stars. Pop. Astr., Northfield, Minn., **11,** 1903, (238–239).

Cooke, W. E. On a new very accurate method of obtaining time, latitude and azimuth for field work. Pop. Astr., Northfield, Minn., **11,** 1903, ([169]–179).

Ditisheim, Paul. Essai d'une détermination de différence de longitude par transport de l'heure. Paris, C.-R. Acad. sci., **138,** 1904, (1027–1030).

Günther, S[iegmund]. Das Pothenot'sche Problem auf der Kugelfläche. [Geographische Ortsbestimmung.] München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Cl., **34,** 1904, (115–123).

Littlehales, G. W. Concerning sextant observations for determining geographical positions. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (138–142, with text fig.).

Payne, W[illia]m W[allace]. Variation of latitude. Pop. Astr., Northfield, Minn., **12,** 1904, (662–666, with text fig.).

Pesci, Giuseppe. Sul calcolo relativo alle rette d'altezza secondo il metodo di Marcq de Saint-Hilaire. Riv. maritt., Roma, **36,** (1° trim.), 1903, (5–24).

Ristenpart, [Friedrich]. Die Wanderungen des Erdpoles in den letzten Jahren. Umschau, Frankfurt a. M., **7,** 1903, (952–956).

Santasilia, Giulio. Circa un metodo breve e facile per il calcolo dell'angolo orario e della retta d'altezza Marcq de Saint-Hilaire. Riv. maritt., Roma, **36,** (4° trim.), 1903, (349–351, con 2 tav.).

Schmidt, Carl. Beiträge zur mathematischen Geographie. I. Der Unterschied zwischen den Richtungswinkel (Azimut) und Stundenwinkel eines Sterns in seiner Abhängigkeit von dem Stundenwinkel und der Deklination des Sterns und von der Polhöhe betrachtet. (Jahresbericht des grossherzogl. Ostergymnasiums zu Mainz für das Schuljahr Ostern 1902 bis Ostern 1903.) Mainz (Druck v. H. Prickarts), 1903, (1–14). 26 cm.

Schwarzschild, K[arl]. Ueber Breitenbestimmung mit Hilfe einer hängenden Zenitkamera. Astr. Nachr., Kiel, **164,** 1904, (177–182).

Smith, Edwin. Determination of longitude. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **20,** 1904, (466–471).

Spitaler, R[udolf]. Periodische Verschiebungen des Schwerpunktes der Erde. Wien, SitzBer. Ak. Wiss. Abt. II*a*, **114,** 1905, (695–710).

dl Holland.

Oudemans, J[ean] A[braham] C[hrétien]. Déterminations de latitude et d'azimut dans les Pays Bas. I. Déterminations aux stations Oirschot, Utrecht, Sambeek, Wolberg, Harikerberg, Sleen, Schoorl, Zierikzee, Terschelling (Phare Bradaris), Ameland, Leeuwarden, Urk et Groningue. Publication de la Commission géodésique Néerlandaise. Delft (Waltman), 1904, (LVI + 285). 30 cm.

———— Determinations of latitude and azimuth, made in 1896–99 by Dr. A. Pannekoek and Mr. R. Posthumus Meyes at Oirschot, Utrecht, Sambeek, Wolberg, Harikerberg, Sleen, Schoorl, Zierikzee, Terschelling (the lighthouse Brandaris), Ameland, Leeuwarden, Urk and Groningen. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7,** 1905, (482–485) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13,** 1905, (520–523) (Dutch).

dh Italy.

Cattolica, Pasquale Leonardi. Azimut dell'asta del semaforo dell'isola Gorgona, dalla R. Accademia Navale di Livorno. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (13–15).

Giavotto, M. Latitudine del pilastro dell'Osservatorio di Taranto. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (16).

Reina, V. Determinazioni astronomiche di latitudine e di azimut eseguite lungo il meridiano di Roma.

(R. Commissione geodetica italiana). Firenze (R. Instituto geografico militare), 1903, (64, con tav.). 35 cm.

dk Austria.

Jahrhundert-Feier auf dem Schneeberg. Lussinpiccolo, Astr. Rdsch., **7**, 1905, (197–199).

Publicationen für die internationale Erdmessung. Astronomische Arbeiten des k.k. Gradmessungsbureau. **13**, Längenbestimmungen. Wien, 1903, (IV + 188).

cj Malay Peninsula and Archipelago.

Muller, J[ohan] J[acob] A[ernoud]. Die Anschliessung des Dreiecknetzes von Süd-Sumatra an das Netz von Sumatra's Westküste. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22**, 1905, (567–575).

i Morocco.

Pfeil, Joachim *Graf* von. Begleitworte zur Routenkarte meiner Reisen in Marokko. Jena, Mitt. geogr. Ges., **21**, 1903, (1–60, m. Karte).

fd West Africa.

Bülow, von. Astronomische Ortsbestimmungen im Hinterlande von Kamerun. Berechnet von Schnauder. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16**, 1904, (209–213, 241–244).

Cohn, Fritz. Geographische Ortsbestimmungen von Dr. Kersting in Togo. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16**, 1903, (205–207).

fg German S.W. Africa.

Streitwolf. Astronomische Ortsbestimmungen in Deutsch-Südwest-Afrika. Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **16**, 1903, (214–216).

ha Mexico.

Mateos, Juan. Positions géographiques déterminées dans l'Etat de Durango. Mexico, Mem. Soc. Ant. Alzate, **21**, 1904, (14).

k Arctic.

Alessio, Alberto. Osservazioni astronomiche, registri dei cronometri ordinari e dei cronometri Longines. *In*: "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (724). 30 cm.

mb Mascarene Islands.

Oudemans, J[ean] A[braham] C[hrétien]. A short account of the determination of the longitude of St. Denis (Island of Réunion) executed in 1874. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **7**, 1905, (602-610) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **13**, 1905, (616-625) (Dutch).

———— Supplement to the account of the determination of the longitude of St. Denis (Island of Réunion) executed in 1874, containing also a general account of the observation of the transit of Venus. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **8**, [1905], (110–126) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **14**. [1905], (79–94) (Dutch).

81 Heights Measurements.

Bonaccorsi, Giuseppe. Fondamenti dell'altimetria topografica. Forli (tip. commerciale), 1903, (16). 23 cm.

Cicconetti, G. Confronto sperimentale fra le diverse formule sulla altimetria barometrica. Roma, Mem. Soc. XL., (Ser. 3), **12**, 1902, (1903), (109–122).

Hann, J[ulius]. Bemerkungen über die Schwerecorrection bei den barometrischen Höhenmessungen. Met. Zs., Wien, **22**, 1905, (456–462).

Müller, C. Trigonometrische Höhenmessungun. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (154–155).

———— Barometrische Höhenmessungen. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik. hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl. 3.] Stuttgart, [1904], (156–159).

Quervain, A[lfred] de. Tafeln zur barometrischen Höhenberechnung

nach A. Angot. Tables pour le calcul barométrique des hauteurs. Beitr. Physik Atmosph., Strassburg, **1**, 1904, (68–89).

da Sweden: Iceland.

Generalstabens Opmaaling paa Island. Islands höjeste Punkt [The surveying in Iceland of the General Staff. The highest point in Iceland]. (Danish) Kjöbenhavn, Geogr., Tids., **17**, 1904, (258).

Rosén, P[er] G[ustaf]. Determination of the altitude of Sweden's highest mountains. (Swedish) Stockholm, Vet.-Ak. Bih., I, **28**, No. 10, 1903, (16, with a map).

dl Bulgaria.

Ischiroff, A[nastas]. Die hypsometrischen Verhältnisse des Fürstentums Bulgarien. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51**, 1905, (69–70).

eb China and Dependencies.

Elsner, G. von. Meteorologische Beobachtungen und barometrische Höhenmessungen. [*In*: K. Futterer, Durch Asien. Bd 3. Lfg 3.] Berlin, 1903, (1–161).

Futterer, K[arl]. Durch Asien. Erfahrungen, Forschungen und Sammlungen während von Holderer unternommenen Reise. Bd 3. Naturwissenschaftliche, astronomische und meteorologische Ergebnisse. Lfg 3: G. von Elsner: Meteorologie, Erdbodentemperaturen und Höhenmessungen. Berlin (D. Reimer), 1903, (161). 29 cm. 10 M.

fa Morocco.

Pfeil, Joachim *Graf* von. Begleitworte zur Routenkarte meiner Reisen in Marokko. Jena, Mitt. geogr. Ges., **21**, 1903 (1–60, m. Karte).

82 Soundings.

da Norway.

Nordgaard, O. Hydrographical and biological investigations in Norwegian fiords. Bergen 1905, (1–48, 153–194, 227–254, with map and **4** pls.). 37 cm.

dd Holland.

Chart.

Ministerie van Marine. Afdeeling Hydrographie. Zuiderzee. Fahrwasser nach Harlingen und der Zuiderzee. (Niederländische Karte No. **224**). Massstab 1 : 50,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 49 × 99 cm. [75 *dd*].

de British Islands.

Charts.

Belam, H. and **Ashton,** H. G. G. Chart of Liverpool Bay. Scale 1 : 36,000. Liverpool (Mersey Docks and Harbour Board), 1904. 60 × 70 cm.

—— —— Chart of the river Mersey from Rock lighthouse to Eastham and Garston. Scale 1 : 18,000. Liverpool, (Mersey Docks and Harbour Board), 1905. 64 × 100 cm.

dm Mediterranean Sea.

Resio, A. Scandagli a gran profondità, eseguiti dalla R. Nave "Città di Milano," 1901. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (17).

ca Asiatic Russia.

Charts.

Suirobu [Imperial Japanese Hydrographical Office]. Japanese Naval chart No. 254. Gulf of Tartary, Russian Tartary; Japanese Naval chart No. 298. Ussuri Bay, Russian Tartary, Japan Sea. Tōkyō, 1904. [75 *ca*].

cb China.

Chart.

Suirobu [Imperial Japanese Hydrographical Office]. Japanese Naval chart No. 387. Shitau Bay and approaches, North coast of China. Tōkyō, 1904. [75 *eb*].

ec Japanese Islands.

Charts.

Suirobu [Imperial Japanese Hydrographical Office]. Japanese

Naval chart No. 15. Furukamappu Bay, South-east coast of Kunashiri Jima, North-east islands, Japan. 1904; Japanese Naval chart No. 44. Chinomiji Road and Shakotan Harbour, North-east islands, Japan, 1904; Japanese Naval chart No. 102. Tōkyō Kaiwan to Kishū Ōshima, South coast of Honshū, Japan, 1904; Japanese Naval chart No. 104. Kishū Ōshima to Kōbe, South coast of Honshū, Japan, 1904; Japanese Naval chart No. 124. Oki Islands, North-west coast of Honshū, Japan, 1904; Japanese Naval chart No. 140. Mitsugahama to Iwaishima, Setouchi, Japan, 1903; Japanese Naval chart No. 179, Western portion of the Japan Sea, 1904; Japanese Naval chart No. 193. Hirado Seto, West coast of Kyūshū, Japan, 1904; Japanese Naval chart No. 202, Kariya Harbour, Hizen, North coast of Kyūshū, Japan, 1904; Japanese Naval chart No. 203. Nagasaki to Kuchinotsu, West coast of Kyūshū, Japan, 1904; Japanese Naval chart No. 207. Akune to Makurazaki, West coast of Kyūshū, Japan, 1904; Japanese Naval chart No. 213. Plans on the west coast of Satsuma, Kyūshū, Japan, 1904. Tōkyō. [75 *ec*].

eg Malay Archipelago.

Charts.

Ministerie van Marine. Afdeeling Hydrographie. [Der Ostindische Archipel, Westl. Blatt (Holländische Karte No. **2**), Maassstab 1 : 3,000,000. Neue Ausg. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 77 × 107 cm. [75 *eg*].

——— Sumatra (Nördlicher Teil) (Holländische Karte No. **4**), Massstab 1 : 1,000,000. Neue Ausg. 's Gravenhage, 1904, (1 Blatt). 84 × 70 cm. [75 *eg*].

——— Ostküste Sumatras, Mündung des Langkat-Flusses (Holländische Karte No. **18**), Maassstab 1 : 40,000. Neue Ausg. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 39 × 22 cm. [75 *eg*].

——— Plane von Ankerplätzen von Belitoeng und Borneo's Westküste (Holländische Karte No. **49**), 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt 11 Pläne). 67 × 91 cm. [75 *eg*].

Ministerie van Marine. Afdeeling Hydrographie. Kartenskizzen von Niederländisch Ostindien (Holländische Karte No. **50**). *a* Nordküste Sumatra's, Strasse Lampoejang, 1 : 10,000; *b* Westküste Sumatra's, Bai von Teleleo (Südküste von Siberut), 1 : 100,000; *c* Süd-Natuna-Inseln, Fahrwasser bei Pandjang, 1 : 100,000; *d* Ostküste Borneo's, Innerer Teil der Balik-Papan-Bai, 1 : 10,000; *e* Tanimbar-Inseln, Bai von Mitak (Ostküste von Jamdena), 1 : 25,000; *f* Bai von Salwasa (Westküste Jamdena), 1 : 50,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 50 × 58 cm. [75 *eg ia* 82 *ia*].

——— Kartenskizzen von Niederländisch Ostindien (Holländische Karte No. **51**). *a* Ostküste von Celebes, Bai von Silabian, 1 : 20,000; *b* Südküste von Celebes, Ankerplatz bei Bintarore, 1 : 20,000; *c* Südküste von Ceram, Ankerplatz bei Kairatoe, 1 : 10,000; bei Lakania, 1 : 10,000; *d* Westküste von Ceram, Nordwestküste von Manipa, 1 : 30,000; *e* Sermata-Inseln, Reede von Wotai (Südküste von Nila), 1 : 10,000; *f* Südküste von Neu-Guinea von Prinzess Marianne-Strasse bis an den Bolaka-Fluss, 1 : 2,000,000; *g* Nordküste von Neu-Guinea, Bai von Sumberbaba (Südküste von Jappen), 1 : 25,000; *h* Südküste von Jappen, 1 : 300,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 51 × 65 cm. [75 *eg ia* 82 *ia*].

——— Abriss von Nederl. Ost-Indie (Holländische Karte No. **52**). 6 Pläne. *a* Nordküste von Sumatra. Ostküste von Sumatra, Ankerplatz bei Kap Bodi; *c* Nordküste von Celebes, Mariri bis an die Bai v. Amoerang; *d* Kleine Sunda-Inseln, Strassen Lamakwera und Boleng; *e* Westküste Neu-Guinea's, Fahrwasser westlich von Salwatti und Sagoeren-Strasse; *f* Sudwestküste N. Guinea's, Oeta bis Mimika-Fluss. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 64 × 51 cm. [75 *eg ia* 82 *ia*].

——— Abriss von Niederl. Ost-Indien No. **53**. S.W. Küste Neu-Guinea, Etna-Bai 1 : 75,000; N. Küste Sumatra, Sabang-Bai (Insel Weh) 1 : 15,000; W. Küste Sumatra, Sinabang-Bai (Simaloer), 1 : 25,000. 's Gravenhage, 1905. 49 × 60 cm. [75 *eg ia* 82 *ia*].

Ministerie van Marine, Afdeeling Hydrographie. Südostküste von Celebes. Nördliches Blatt. (Holländische Karte No. **54**). Massstab 1 : 500,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 73 × 84 cm. [75 *eg*].

———— Südostküste von Celebes. Südliches Blatt. (Holländische Karte No. **55**). Massstab 1 : 500,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 71 × 84 cm. [75 *eg*].

———— Ostküste Borneos, vom Berouw-Fluss bis zur Insel Tarakan. (Holländische Karte No. **58.**) Massstab 1 : 200,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 75 × 97 cm. [75 *eg*].

———— Ostküste Borneos, von der Insel Tarakan bis an die Niederländisch-Englische Grenze. (Holländische Karte No. **59.**) 1 : 200,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 73 × 99 cm. [75 *eg*].

———— Nordküste Javas, Westliches Fahrwasser von Surabaja. (Holländische Karte No. **97**), Maassstab 1 : 75,000. Neue Ausg. 's Gravenhage 1905, (1 Blatt). 63 × 50 cm. [75 *eg*].

———— Ostküste Sumatras. Banka-Strasse bis Noordwachter. (Holländische Karte No. **104**), 1 : 500,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 78 × 75 cm. [75 *eg*].

———— Inseln und Fahrwasser östlich von Java (Holländische Karten No. **111** und **112**), Maassstab 1 : 1,000,000. Neue Ausg. 's Gravenhage, 1905, (2 Blätter). 51 × 79 cm. [75 *eg*].

———— Die Kleinen Sunda-Inseln und die Fahrwasser in der Nähe. Blatt 3 (Holländische Karte No. **115**), Maassstab 1 : 500,000. Neue Ausg. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 57 × 90 cm. [75 *eg*].

———— Kleine Sunda-Inseln und Fahrwasser in der Nähe. Blatt 4. (Holländische Karte No. **116.**) 1 : 500,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 55 × 88 cm. [75 *eg*].

———— Nördlicher Teil der Makasser-Strasse (Holländische Karte No. **120**). Massstab 1 : 1,000,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 66 × 55 cm. [75 *eg*].

Ministerie van Marine, Afdeeling Hydrographie. Südlicher Teil der Strasse von Makasser. (Holländische Karte No. **121.**) Massstab 1 : 1,000,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 78 × 90 cm. [75 *eg*].

———— Ostküste Borneos. Der Berouw-Fluss bis an die niederländisch-Englischen Grenze. (Holländische Karte No. **132.**) Massstab 1 : 500,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 60 × 68 cm. [75 *eg*].

———— Ostküste von Celebes. Südblatt (Holländische Karte No. **142**). 1 : 1,000,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 70 × 88 cm. [75 *eg*].

———— Südküste von Celebes. Westliches Ufer des Golfes von Boni. (Holländische Karte No. **144.**) Massstab 1 : 200,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 64 × 104 cm. [75 *eg*].

———— Westküste Borneos, Der Grosse Sambas-Fluss von der Mündung bis Kg. Kartijasa, Maassstab 1 : 50,000 nebst 3 Plänen des Kleinen Sambas-Flusses. (Holländische Karte No. **153**). 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 52 × 69 cm. [75 *eg*].

———— Südküste Borneos, Sampit-Fluss (Holländische Karte No. **156**). Maassstab 1 : 50,000. Reede Sampit, 1 : 25,000 ; Sampit-Bai. 1 : 100,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 69 × 52 cm. [75 *eg*].

———— Correctionsblatt für Pläne auf den Niederl.-Indischen Seekarten Nos. 138, 184, 189, 200, 272, 275, 278 (9 Pläne). 's Gravenhage, 1905. [75 *eg ia* 82 *ia*].

Suirobu [Imperial Japanese Hydrographical Office]. [Kaizu] 614 gō. Tōsōtō Java Nangan Shobunzu. [Naval chart No. 614. Plans on the south coast of Java, Eastern Archipelago, 1904 ; [Kaizu] 662 gō Philippin Shotō Shokō. Dai Hachi. [Naval chart No. 662. Ports in the Philippine Islands, VIII], 1904 ; [Kaizu] 748 gō Tōsōtō Java Tō Seibu. [Naval chart No. 748. Island of Java,—Western Portion, Eastern Archipelago]. 1903 ; [Kaizu] 753 gō Palawan-To Seigan Malanut-Wan oyobi Nakoda-Wan. [Naval chart No. 753 Malanut and Nakoda, West coast of Palawan Island], 1904. Tokyo. [75 *eg*].

f Red Sea and Islands.

Campagna idrografica dello "Scilla" 1901. Scandagli a grandi profondità e declinazioni magnetiche. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (12, con una carta).

ia New Guinea, with Islands.

Charts.

Ministerie van Marine. Afdeeling Hydrographie. Kartenskizzen von Niederländisch Ostindien (Holländische Karte No. **50**). *a* Nordküste Sumatras, Strasse Lampoejang, 1 : 10,000; *b* Westküste Sumatras Bai von Teleleo (Südkuste von Siberut), 1 : 100,000; *c* Sud-Natuna-Inseln Fahrwasser bei Pandjang, 1 : 100,000; *d* Ostküste Borneos, Innerer Teil der Balik-Papan Bai, 1 : 100,000; *e* Tanimbar Inseln, Bai von Mitak (Ostküste von Jamdena), 1 : 25,000; *f* Bai von Salwasa (Westküste von Jamdena), 1 : 50,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 50 × 58 cm. [75 *ia* 82 *eg*].

——— Kartenskizzen von Niederländisch Ostindien. (Holländische Karte No. **51**.) *a* Ostküste von Celebes, Bai von Silabian, 1 : 20,000; *b* Südküste von Celebes, Ankerplatz bei Bintarore, 1 : 20,000; *c* Südküste von Ceram, Ankerplatz bei Kairatoe, 1 : 10,000; bei Lakania, 1 : 10,000; *d* Westküste von Ceram, Nordwestküste von Manipa, 1 : 30,000; *e* Sermata-Inseln, Reede von Wotai (Südküste von Nila), 1 : 10,000; *f* Südküste von Neu-Guinea, von Prinzess Marianne-Strasse bis an den Bolaka-Fluss, 1 : 200,000; *g* Nordküste von Neu-Guinea, Bai von Sumberbaba (Südküste von Jappen), 1 : 25,000; *h* Südküste von Jappen, 1 : 300,000. 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 51 × 65 cm. [75 *eg ia* 82 *eg*].

——— Abriss von Niederl. Ost-Indien No. **52**. 6 Pläne. *a* Nordküste v. Sumatra. Ostkuste v. Weh; *b* Westküste v. Sumatra. Ankerplatz bei Kap Bodi; *c* Nordküste von Celebes Mariri bis an die Bai v. Amoerang; *d* Kleine Sunda-Inseln. Strassen Lamakwera und Boleng; *e* Westküste Neu Guineas. Fahrwasser westlich von Salwatti und Sagoeren Strasse; *f* Südwestküste N. Guinea's. Oeta bis Mimika-Fluss. (Holländisch) 's Gravenhage, 1905, (1 Blatt). 64 × 51 cm. [75 *eg ia* 82 *eg*].

Ministerie van Marine. Afdeeling Hydrographie. Abriss v. Niederl.-Ost-Indien. No. **53**. S. W. Küste Neu-Guinea. Etna Bai, 1 : 75,000. N. Küste Sumatra. Sabang-Bai (Insel Weh), 1 : 15,000. W. Küste Sumatra. Sinabang-Bai (Simaloer), 1 : 2,500. 's Gravenhage, 1905. 40 × 60 cm. [82 *eg* 75 *eg ia*].

——— Correctionsblatt für Pläne auf den Niederl.-Indischen Seekarten, Nos. 138, 184, 189, 200, 272, 275, 278 (9 Pläne). 's Gravenhage, 1905. [75 *ia eg* 82 *eg*].

ka Arctic Ocean.

Cagni, Umberto. Scandagli. *In:* "Osservazioni scientifiche eseguite durante la spedizione polare di S. A. R. Luigi Amedeo di Savoia." Milano (Hoepli), 1903, (**724**). 30 cm.

mb Indian Ocean and Islands S. of Equator.

Campagna idrografica dello "Scilla" 1901. Scandagli a grandi profondita e declinazioni magnetiche. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (12, con una carta).

83 Projection of Sphere.

Haack, H[ermann]. Die Fortschritte der Kartenprojektionslehre, Kartenzeichnung und-Vervielfältigung, sowie der Kartenmessung. Geogr. Jahrb., Gotha, **26**, 1904, (359–422).

Haentzschel, E[mil]. Neuer Beweis einer Grunert'schen Formel aus der Kartenentwurfslehre. Zs. Math., Leipzig, **51**, 1904, (165–168).

Hammer, E[rnst]. Zwei praktische Beispiele schiefachsiger zylindrischer Kartennetzentwürfe. Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **50**, 1904, (277–281, mit 1 Taf.).

Plassman, [Joseph]. Gradnetz-Entwürfe für Erd- und Himmelskarten. Münster, Jahresber. Prov. Ver. Wiss., **32**, (1903–1904), 1904, (160–163).

Schjerning, W[ilhelm]. Ueber mittabstandstreue Karten. Wien, Abh. Geogr. Ges., **5,** Nr. **4,** (1903–1904), 1904. (IV + 36. mit 3 Taf.).

Smith, G. F. Herbert. Ueber die Vorzüge der gnomonischen Projektion und über ihre Anwendung beim Krystallzeichnen. [Uebers.] Zs. Krystallogr., Leipzig, **39,** 1904, (142–154, mit 1 Tab.).

84 Cartography.

Anthes. Die Signaturen auf historischen Karten. Corr. Bl. GesVer. D. GeschVer., Berlin, **50,** 1902, (26–28).

Auerochs, Georg. Reduktion forstlicher Karten auf photographischem Wege. Forstwiss. Centralbl., Berlin, **25,** 1903, (244–252).

Close, [C. F.]. The ideal topographical map. London, Geog. J., **25,** 1905, (633–647).

Crivellari, Giuseppe. Alcuni cimeli della cartografia medioevale esistenti a Verona. Firenze (Seeber), 1903, (64, con facsimili). 22 cm.

Frank, Otto. Landesaufnahme und Kartographie. Wien, Mitt. MilGeogr. Inst., **24,** 1904, 1905, (49–74).

Giltay, N. M. Apparatus for making small maps. Lab. et Mus., Berlin, **1901,** (141).

Grablowitz, Giulio. Weltkarte der Azimute und der Entfernungen für Laibach. Erdbebenwarte, Laibach, **4,** 1904–1905, (171–174, mit 1 Karte).

Heawood, Edward. Glareanus: his geography and maps. London, Geog. J., **25,** 1905, (647–654). [Also as reprint, with map added.]

Hesse, F. Die Reproduktion von Karten und Plänen für praktische Gebrauchszwecke mit besonderer Berücksichtigung der neueren Verfahrungsweisen. Zs. ReprodTechn., Halle, **5,** 1903, (178–184); **6,** 1904, (2–4, 18–21).

Hulbert, H. B. An ancient map of the world. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (600–605, with pl.).

Kaup. Herstellung wasserdichter Karten. Forstwiss. Centralbl., Berlin, **25,** 1903, (360–364).

Knöll, Oskar. Zur Einführung in das Kartenverständnis. Zugleich Erläuterungs-H. zu A. Hummels Wandtafel zur Einführung in das Kartenverständnis. Stuttgart (Hobbing & Büchle), [1904], (14). 21 cm. 0,20 M.

Lorenzen, A. Die chinesische Weltkarte Ferdinand Verbiests von 1674. Globus, Braunschweig, **87,** 1905, (157–159).

Mori, Attilio. Origini e progressi della cartografia ufficiale negli stati moderni. Prolusione ad un corso di topografia e cartografia. Riv. geogr. ital., Firenze, **10,** 1903, (12–20, 133–142, 242–250).

Mörtzsch, Otto. Die farbigen Parallellinien auf den Karten des 18. Jahrhunderts. N. Arch. sächs. Gesch., Dresden, **25,** 1904, (160–163).

Oberhummer, Eugen. Die Karten Martin Waldseemüllers. Geogr. Zs., Leipzig, **11,** 1905, (227–233, mit 1 Taf.).

Peitz, W. M. Die Weltkarten Waldseemüllers. Stimmen Maria-Laach, Freiburg i. B., **66,** 1904, (540–546).

Penck, Albrecht. Plan of a map of the world. Recent progress in the execution of a map of the world on the uniform scale of 1 : 1,000,000 (sixteen miles to the inch). Nation. Geog. Mag., Washington, D.C., **15.** 1904, ([405]–408).

———— Fortschritte in der Herstellung einer Erdkarte im Massstabe 1 : 1,000,000. Berlin, Zs. Ges. Erdk., **1905,** (348–360).

Peucker, Karl. Offener Brief an Herrn Dr. Haack [betreffend Verschiedenes aus der Kartographie]. Geogr. Anz., Gotha, **4,** 1903, (49–52).

———— Neue Beiträge zur Systematik der Geotechnologie. Ein Rundblick über die Reliefs und Wandkarten der Wiener Ausstellung neuerer Lehr- und Anschauungsmittel (1903). Wien, Mitt. Geogr. Ges., **47,** 1904, (280–325, 365–420).

Pittaluga, Gustavo. Per le carte della distribuzione geografica della malaria. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. **4**), 4, 1903, (627–633).

Plassmann, [Joseph]. Gradnetz-Entwürfe für Erd- und Himmelskarten. Münster, Jahresber. Prov.

Ver. Wiss., 32, (1903–04), 1904, (160–163).

Regelmann, C[hristian]. Sechs Monate im Bureau. [Herstellung von Karten.] Tübingen, Bl. Albver., **15,** 1903, (355–360, 389–394).

Sauer, A[dolf]. Ueber die Methoden der geologischen Kartierung. Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **60,** 1904, (LIII–LIV).

Schjerning, W[ilhelm]. Ueber mittabstandstreue Karten. Wien, Abh. Geogr. Ges., **5,** Nr. **4,** (1903–1904), 1904, (IV + 36, mit 3 Taf.).

Seeliger, Gerhard. Probleme der historischen Kartographie und Topographie. Hist. VierteljSchr., Leipzig, **6,** 1903, (285–292).

Singer, H[ermann]. Kartographische Arbeiten über die deutschen Schutzgebiete. Beitr. KolPolit., Berlin, **4,** 1902–03, (193–198).

Stavenhagen, W. Ueber Geländedarstellung in Karten. Weltall, Berlin, **5,** 1904, (1–**14**, 26–30).

Stevenson, E. L. Martin Waldseemüller and the early Lusitano-Germanic cartography of the New World. New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc., **36,** 1904, (193–215).

Wolkenhauer, W[ilhelm]. Aus der Geschichte der Kartographie. D. geogr. Bl., Bremen, **27,** 1904, (95–116).

db Scandinavia.

Gunther, S[iegmund]. Die Anfänge der Geo- und Kartographie in Skandinavien. Natur u. Kultur, München, **2,** 1904, (1–6).

Lönborg, Sven. Die schwedische Karte während der Zeit bis um 1850. (Schwedisch) Upsala, 1903, (VI, 242; Übersicht des Inhaltes p. 235–242). 25 cm.

———— Schwedisches Kartenwesen in Petermann's Mitteilungen. [Ergänzung heft 148. Stavenhagen, W., Skizze der Entwickelung des Kartenwesens des ausserdeutschen Europas.]. Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (364–370).

Melander, E[dvard]. La carte topographique de Norrland et la réorganisation projetée de la section topographique de l'Etat-major. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (341–363).

Nissen, Per. Die Kartographie Norwegens. Eine kurze Uebersicht Petermanns geogr. Mitt., Gotha, **51,** 1905, (58–62).

Svenonius, Fredr. La nouvelle carte de la Norrbothnie, spécialement au point de vue de l'orthographie des noms de lieux. (Suédois) Ymer, Stockholm, **24,** 1904, (400–406).

dc German Empire.

Gasser, Max. Studien zu Philipp Apians Landesaufnahme. München, Mitt. geogr. Ges., **1,** 1904, (17–68, mit **4** Kart. u. 1 Tab.).

Kötzschke. Die Centralstelle für Grundkarten zu Leipzig, ihre Einrichtungen und Aufgaben. CorrBl. Ges. Ver. D. GeschVer., Berlin, **50,** 1902, (125–134).

Regelmann, C[hristian]. Die Landtaffel der schönen Gelegenheit und Landschafft umb Boll Anno 1602. Ein Kartenjubiläum. Tübingen, Bl. Albver., **14,** 1902, (12–18).

———— Die Landtafeln des Herzogtums Württemberg im ehemaligen Lusthaus zu Stuttgart. Gemalt in den Jahren 1590–1592. Tübingen, Bl. Albver., **14,** 1902, (51–58)

———— Wie entsteht die neue topographische Karte von Württemberg? Stuttgart, Jahreshefte Ver. Natk., **60,** 1904, (LIV–LIX).

Then, Karl. Die bayerischen Kartenwerke in ihren mathematischen Grundlagen. München und Berlin (R. Oldenburg), 1905, (VIII + 192, mit 5 Kart.). 25 cm. **4,**80 M.

de British Islands.

Dunlop, R. Sixteenth century maps of Ireland. Engl. Hist. Rev., Oxford, **20,** 1905, (309–337).

Fordham, H. G. Cambridge maps. An annotated list of the pre-survey maps of the County of Cambridge, 1579–1800. [From Cambridge Antiq. Soc. Communications, **11,** n.d.], (72, with facsimiles). 29 cm.

dh ITALY.

Frescura, Bernardino. Genova e la Liguria nelle carte geografiche, nelle piante e nelle vedute prospettiche. Genova, Atti Soc. ligustica sc. nat. geogr., **14,** 1903, (196–287).

Gribaudi, Pietro. L'Italia nel mappamondo di Ebstorf (1284). Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (1000–1015).

Marinelli, Olinto. I monti del Friuli nelle carte geografiche del secolo XVII. Udine, In Alto, **14,** 1903, (59–60).

Mori, Attilio. Cenni storici sui lavori geodetici e topografici e sulle principali produzioni cartografiche eseguite in Italia dalla metà del secolo XVIII ai nostri giorni. Firenze (Istituto Geografico militare), 1903, (VII–79, con 12 ritr.). 20 cm.

dl MONTENEGRO.

Hassert, Kurt. Lo sviluppo della cartografia del principato di Montenegro nel Secolo XIX. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. 4), **4,** 1903, (646–654).

e ASIA.

Diest, W[alter] von und **Lücken,** C. von. Der heutige Stand der Kartographie Asiens. Asien, Berlin, **1,** 1902, (69–70, 85–89, 117–119, 152–155, 165–169, 184–186).

eb CHINA.

Kohn, Emmerich. Eine alte chinesische Karte. Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (575).

ei ASIA MINOR.

Cronin, H. S. Ptolemy's map of Asia; method of construction. London, Geog. J., **25,** 1905, (429–441, with sketch-map).

f AFRICA.

Hartig, Otto. Aeltere Entdeckungsgeschichte und Kartographie Afrikas, mit Bourgignon d'Anville als Schlusspunkt (1749). Wien, Mitt. Geogr. Ges., **48,** 1905, (283–383, 1 Taf.).

Vollkommer, Max. Die Quellen Bourguignon d'Anvilles für seine kritische Karte von Afrika. Gekrönte Preisschrift. Münchener geogr. Stud., Stück, **16,** 1904, (124).

fq GERMAN SOUTH-WEST AFRICA.

Hartmann, Georg. Karte von Deutsch-Südwestafrika in 1 : 300,000. Zs. KolPolit., Berlin, **6,** 1904, (136–138).

hh BRAZIL.

Derby, Orville A. The north-east coast of Brazil in ancient cartography. [Transl.] Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, ([681]–694, with text fig.).

ia NEW GUINEA WITH ISLANDS FROM WALLACE'S LINE.

Witkamp, H. Ph. Th. Zur Karte von Saparoea. (Holländisch) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (Ser. 2), **22,** 1905, (374–376, mit Karte.)

85 Time Reckoning.

Comstock, George C. The determination of time and latitude from equal altitudes of stars. Pop. Astr., Northfield, Minn., **11,** 1903, (238–239).

Cooke, W. E. On a new very accurate method of obtaining time, latitude and azimuth for field work. Pop. Astr., Northfield, Minn., **11,** 1903, (169–179).

86 Tables for Computation.

[Bureau für die Hauptnivellements und Wasserstandsbeobachtungen im Ministerium der öffentlichen Arbeiten.] Nivellitische Rechentafeln. Berlin (P. Stankiewicz), 1901, (VII × 51). 26 cm.

Adams, C. E. Tables of Geo'etic Factors for use on the Brunsviga calculating-machine. Dunedin, Rep. Austr. Ass., **10,** 1905 (93–101).

Davis, P. H. L. Requisite tables, containing tables of logarithms of numbers (1 to 10,800), sines, tangents, and secants to five places of decimals, and a special table of logarithmic and natural havers'nes. London, (J. D. Potter), 1905, (VI + 178). 25 cm.

Hall, W. Tables and constants to four figures, for use in technical, physical and nautical computation, and adapted to the requirements of junior mathematical students. Cambridge, (Univ. Press), 1905, (X + 60). 23 cm. 3*s.* net.

Jordan, W. Hilfstabellen für Tachymetrie. 3. Aufl. Stuttgart (J. B. Metzler), 1904, (XVI + 246). 24 cm. 8,00 M.

87 Surveying Instruments.

[Ein von G. de Koningh in Arnhem Konstruierter] Apparat zur Untersuchung von Messbändern. (Holländisch) Tijdschrift voor Kadaster en Landmeetkunde, Utrecht, **21,** 1905, (130–132).

Universal-Messinstrumente für geodätische, Militär- und Marinezwecke. Von F. Pola, Mitt. Geb. Sæw., **33,** 1905, (590–594).

Archenhold, F. S. Der Darmersche Libellen-Spiegel-Quadrant. Weltall, Berlin, **4,** 1904, (297–302).

Baggi, Vittorio. Il nuovo istrumento Hammer-Fennel atto al rilevamento numerico dei piani quotati. Riv. topogr. catasto, Torino, **15,** 1902–1903, (82–88)

Bakhuis, L. A. Anleitung zur Bestimmung der constanten Correction einer Bussole und zur Zeitbestimmung. Mit teilweiser Benutzung der Vorschrift für den topographischen Dienst in Niederländisch Ost-Indien, bearbeitet für die Feldmessung in Suriname. (Holländisch) [?] [1904?], (15, mit 1 Taf.). 26 cm.

Bauroth, H. Neuer Entfernungsmesser. Mechaniker, Berlin, **12,** 1904, (210–211).

Bender, C. Vortrag über Zeisssche Relieffernrohre und stereoskopische Entfernungsmesser. Dürkheim, Mitt. Pollichia, No. **17,** 1902, (20–51).

Benjes, Gerd. Neuer Höhen- und Gefällmesser. Forstwiss. Centralbl., Berlin, **25,** 1903, (189–192).

Bonaccorsi, Giuseppe. Espressione matematica della distanza orizzontale nei diastimometri quando la visuale è inclinata e la mira non verticale. Riv. topogr. catasto, Torino, **15,** 1902–1903, (177–179).

Brand, Julius. Technische Untersuchungsmethoden zur Betriebskontrolle, insbesondere zur Kontrolle des Dampfbetriebes. Zugleich ein Leitfaden für die Uebungen in den Maschinenbaulaboratorien technischer Lehranstalten. Berlin (J. Springer), 1904, (VIII + 269, mit 2 Taf.). 24 cm. Geb. 6 M.

Brathuhn. Eine neue Konstruktion des Magnetkollimators. Ein Beitrag zur Magnetorientierung. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.), H. **6,** 1904, (2–5, mit 1 Taf.).

Butenschön, Georg. Mikrometerfernrohr - Entfernungsmesser. Centralztg Opt., Berlin, **25,** 1904, (217–219).

———— Mikrometerfernrohr-Entfernungsmesser zum Distanzmessen ohne Latte vom Standort aus. Mechaniker, Berlin, **12,** 1904, (207–209).

Ciani, Vincenzo. Un nuovo strumento per la celerimensura. Pisa (tip. Angelo Valenti), 1903, (13, con 1 tav.). 30 cm.

Ekman, V. Walfrid. Kurze Beschreibung eines Propellstrommessers. Copenhague, Publ. de circ., **24,** 1905, (**4,** mit Taf.).

———— An apparatus for the collection of bottom-samples. Copenhague, Publ. de circ., **27,** 1905, (6, with illustr.).

Fox, E. Genauigkeitsvergleich der Winkelmessung mit einem kleineren Repetitionstheodoliten nach Satz- und Repetitionsmethode. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.), H. **6,** 1904, (**44–48**).

Grubb, *Sir* H. A new form of position-finder for adaptation to ships' compasses. Dublin, Sci. Proc. R. Soc., **10,** 1904, (146–148, with pl.).

Hellmich, M. Der Götze'sche Böschungsmesser. Zs. Ethn., Berlin, **36,** 1904, (885–890).

Hilscher, Der Tachymeter, ein Universal-Instrument des Forst-Geometers. Forstwiss. Centralbl., Berlin, **25,** 1903, (1–23, mit 2 Taf.).

Ionides, S. A. and **Cowper,** H. S. A fifteenth century astrolabe. London, J. R. Asiat. Soc., 1904, (542–543).

Jadanza, Nicodemo. Una nuova forma di teleobbiettivo. Riv. topogr. catasto, Torino, **15,** 1902–1903, (170–176).

Kofoid, Charles Atwood. A self-closing water-bucket for plankton investigation. Copenhague, Publ. de circ., **32,** 1905, (10, with illustr.).

Koppe, C. Die Bedeutung des „Invar" für die Erd- und Landmessungs-Arbeiten. Zs., Archit., Wiesbaden, **50,** 1904, (199–204).

Koska. Ein neues Taschenuniversalmessinstrument. Glückauf, Essen, **39,** 1903, (856–857).

Kunze, F. Der Kompass. Zu seinem 600. Jubiläum, 1301 1901. Ueberall, Berlin, **4,** 1901, (196–198).

Labac. Der Pedograph. Umschau, Frankfurt a. M., **8,** 1904, (34–36).

Müller, C. Instrumentenkunde. [*In* Kalender für Vermessungwesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl. 3.] Stuttgart. [1904], (10–50).

Müller, Rudolf. Allerneuester „Schichtensucher." Wien, Zs. VermessWes., **3,** 1905, (233–237).

Nassò, Marco. Un nuovo modello di tacheometro autoriduttore per le distanze e le differenze di livello. Riv. topogr. catasto, Torino, **15,** 1903, (1–5, 18–20, 53–59, 75–80).

Payne, W[illiam] W[allace]. The Swasey range-finder. Pop. Astr., Northfield, Minn., **12,** 1904, (450–453, with text fig. and pl.).

Pettersson, O. Beschreibung des Bifilar-Strommessers. Copenhague, Publ. de circ., **25,** 1905, (6, with pl.).

Petzold, M[ax]. Nickelstahlmassstäbe. Zs. Vermessgsw., Stuttgart, **33,** 1904, (337–344).

Pulfrich, C. 1. Ueber einen Apparat zur Messung der Kimmtiefe. 2. Ueber einen neuen zerlegbaren Theodoliten und Phototheodoliten, 3. über die stereophotogrammetrische Küstenvermessung vom Schiff aus und 4. über eine neue Art der Vergleichung photographischer Sternaufnahmen. Vortrag. Physik. Zs., Leipzig, **5,** 1904, (656–659).

Pulfrich, C. Ueber neuere Anwendungen der Stereoskopie und über einen hierfür bestimmten Stereo-Komparator. (Fortsetzung.) Zr. Instrumentenk., Berlin, **22,** 1902, (133–141, 178–192, 229–246).

Reeves, E[dward] A[yerst]. Some recent improvements in surveying instruments. London, Geog. J., **26,** 1905, (204–208, with pl.).

Roosendaal, A. M. van und **Wind,** C. H. Prüfung von Strommessern und Strommessungsversuche in der Nordsee. Copenhague, Publ. de circ., **26,** 1905, (10, with pl.).

Schulte. Präzisions-Nivellierinstrument nach dem System Wagner-Tesdorpf für den Gebrauch in der Grube. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.). H. **6,** 1904, (49–50).

———— Setzniveau mit Vollkreis und Zahnradbewegung. Mitt. Markscheiderw., Freiberg, (N.F.) H. **6,** 1904, (51–52).

Tonta, Luigi. Sulla bussola Magnaghi. Riv. maritt., Roma, **36,** (4° trim.), 1903, (332–334).

Witting, Rolf J. Kurze Beschreibung eines elektrisch registrierenden Strommessers. Copenhague, Publ. de circ., **30,** 1905, (8, mit Abb.).

90 Navigation. Measurements of Time and Position.

Nautisches Jahrbuch oder Ephemeriden und Tafeln für das Jahr 1907, Bestimmung der Zeit, Länge und Breite zur See nach astronomischen Beobachtungen. Hrsg. vom Reichsamt d. J. unter Leitung von C. Schrader. Berlin (C. Heymann), 1904, (XXIV + 316). 23 cm. 1,50 M.

Verzeichnis der Leuchtfeuer aller Meere. Hrsg. v. Reichs-Marine-Amt. Nur gültig bis zum Erscheinen der Neuauflage 1906. H. 1–8. H. 1: Ostsee, Belte, Sund, Kattegat und Skagerrak (Betr. Karten Titel I u. II.) H. 2:

Nordsee, nördliches Eismeer. (Betr. Karten Titel III und XIII.) H. 3: Englischer Kanal Westküste von England and Schottland, die Küsten von Irland. (Betr. Karten Titel IV.) H. 4: Mittelmeer. Schwarzes und Asow'sches Meer. (Betr. Karten Titel V.) H. 5: Nördlicher atlantischer Ozean. (Betr. Karten Titel VI.) H. 6: Westindien und südlicher atlantischer Ozean. (Betr. Karten Titel VII und VIII.) H. 7: Indischer Ozean und ostindischer Archipel. (Betr. Karten Titel IX und X.) H. 8: Nördlicher und südlicher Stiller Ozean. (Betr. Karten Titel XI und XII.) Berlin (E. S. Mittler & S. in Vertrieb), 1905, (X + 508; X + 502; IX + 264; IX + 374; IX + 522; IX + 259: IX + 353). 24 cm. 6 M.

Eenige opmerkingen omtrent tijdmeters en het tijdmeterjournaal. [Einige Bemerkungen über Chronometer und über das Chronometerjournal.] Von F. B. Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27**, 1905, (372–377).

[Redactie de Zee.] Vereenvoudiging van nautischastronomische tafels en berekeningen door E. Knipping. [Ueber die von E. Knipping vorgeschlagenen Vereinfachungen in den nautisch-astronomischen Tafeln und Rechnungen [mit einem Schreiben des Herrn Knipping]. Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27**, 1905, (279–282, 368–372).

[Deutsche Seewarte.] Untersuchungen über das Verhalten von Schiffschronometern auf bewegter Unterlage durch Abteilung IV der Deutschen Seewarte. Ann. Hydrogr., Berlin, **32**, 1904, (574–580).

Deutscher Seefischerei-Almanach für 1903, 1904, 1905. Hrsg. v. Deutschen Seefischerei-Verein. Hannover u. Leipzig (Hahn), 1903,04,05, (XII + 577; XVIII + 598; XX + 678). 17 cm. Geb. je 4,50 M.

Kimduiking. (Vorrichtungen zur Bestimmung der Kimmtiefe.) [Reprint] Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26**, 1904, (187–194).

Kimduiking. [(Neuere Beobachtungen von E. Havinga über die) Kimmtiefe.] (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27**, 1905, (479–481).

Bertelli, Timoteo. Le leggende di Flavio Gioia inventore della bussola. A proposito d'un articolo del prof. Filippo Porena. Riv. Geogr. ital., Firenze, **10**, 1903, (1–11, 105–122).

———— Sopra un articola della "Nuova Antologia": Flavio Gioia inventore della bussola, del prof. Filippo Porena. Riv. maritt., Roma, **36**, 1° trim, 1903, (495–513).

———— Sulle recenti controversie intorno all'origine della bussola nautica. Roma, Atti Acc. Nuovi Lincei, **20**, 1903, (52–64).

Boet, G. Da Suez ad Aden. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (50–51).

Bossen, P[ieter]. Zirkummeridian-Breitenbestimmung. (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26**, 1904, (358–366).

———— and **Mars,** D[irk]. Nautical tables for Ex-meridian-observations with application to the double altitude problem by means of lines of position (Latitude 0°–75°, Declination 0° –78°, Hour angle 0^h–2^h, Azimuth 0°–36°). (Dutch and English) Groningen (P. Noordhoff), 1904, (VIII + 135). 26 cm.

Canale, A. Fremantle. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (51).

———— Da Fremantle a Port Adelaide-Melbourne-Brisbane. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali, idrografici, **3**, 1903, (54–55).

Caspar. Registrierkompasse. Ann. Hydrogr., Berlin, **32**, 1904, (428–430).

Comstock, George C. The determination of time and latitude from equal altitudes of stars. Pop. Astr., Northfield, Minn., **11**, 1903, (238–239).

Cooke, W. E. On a new very accurate method of obtaining time, latitude and azimuth for field work. Pop. Astr., Northfield, Minn., **11**, 1903, ([169]–179).

Coops, P. C. Die Gradeinteilung der Kompassrosen. (Holländisch) 's Gravenhage, Ned. Zeew., **2**, 1903, (74–75).

Fauth, Ph. Sonnenlot, Sternlot und Meridianfernrohr. (Einfache Hilfen zur Zeitbestimmung.) Jahrb. Urania, Bautzen, **1**, 1904, (85–92).

Fulst, O. Deviations-Diagramme. Hansa, Hamburg, **41**, 1904, (166–168).

Graziani, F. Abbogabai (isola), Aden-Zeila-Assab. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (52–53).

Guarienti, A. Mokha —Jebel Zukur— Hodeida —Hamaran—Isola Farisan — Gedda (Jiddah). Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (46).

Hahn, R. Das Wetter, die Winde und die Strömungen der Meere. Für die Seepraxis bearb. Hamburg (Eckardt & Messtorff), 1904, (48, 3 Taf.). 26 cm. Geb. 4,50 M.

Havinga, E. Etwas über Ortsbestimmung [an Bord eines Schiffes]. (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26**, 1904, (339–354).

—— — — [Die neueren Hülfsmittel zur Bestimmung der] Kimmtiefe und [die mittels deren Anwendung bei den Ortsbestimmungen zu erlangende bessere Kenntnis der] Meeresströmungen. (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27**, 1905, (145–155); [Besprechung durch die Redaktion], (330–331).

Hegemann, E[rnst]. Zeitbestimmung durch Messen von Sonnen-Zenitdistanzen in der Nähe des ersten Vertikals. [*In*: Kalender für Vermessungswesen und Kulturtechnik, hrsg. von W. v. Schlebach. 1905. Tl 3.] Stuttgart, [1904], (170–176).

Heidke, P. Einfluss des Windes auf die Fahrt von Dampfern. Ann. Hydrogr., Berlin, **33**, 1905, (17–28, mit 1 Taf.).

Heyenga, H. Nautische Untersuchungen. Hansa, Hamburg, **40**, 1903, (388–389, 401–402).

Holthuis, B. [Ueber] nautische Tafeln, [speziell über: Brensing's nautische Tafeln]. (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27**, 1905, (379–382).

Hutchins, C. C. A laboratory method of determining the eccentricity of a sextant. Pop. Astr., Northfield, Minn., **11**, 1903, ([353]–356, with text fig.).

Knipping, E[rwin]. Vereinfachung der nautisch-astronomischen Tafeln und Rechnungen. Ann. Hydrogr., Berlin, **33**, 1905, (216–225).

Kunze, F. Der Kompass. Zu seinem 600. Jubiläum. 1301–1901. Ueberall, Berlin, **4**, 1901, (196–198).

Littlehales, G[eorge] W[ashington]. A new and abridged method of finding the locus of geographical position and the compass error. Washington, D.C., Bull. Phil. Soc., **14**, 1903, (233–246, with 3 pls.). Separate. 24.5 cm.

Marocco, B. Navigazione da Venezia a Zanzibar — Porto Said — Mar Rosso —Golfo d'Aden — Oceano Indiano— Obbia — Mogadiscio — Brava — Merca —Zanzibar. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (48–50).

—— Fonda di Mogadiscio— Ras Hafun. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (56).

Mars, D[irk]. Die erforderliche Genauigkeit bei den Berechnungen der Sumner-Methode. (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26**, 1904, (69–90).

Mars, S[imon]. Bemerkungen über die Gangformel für Chronometer und das Chronometerjournal der Dampfschiffgesellschaft „Nederland". (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27**, 1905, (66–72).

—— Praktische Winke bei plötzlichem Auftreten grösserer Kompassstörungen. (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27**, 1905, (415–419).

—— Ueber die Anwendung der Temperaturcorrection bei der Berechnung der Chronometergänge [und über den Accelerationscoefficienten]. (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27**, 1905, (481–486).

Nicastro, E. La Guaira—Trinidad. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (51–52).

Poggi, O. Passaggio dello Stretto di Magellano e Canali di Patagonia. Genova, Annali idrografici, **3**, 1903, (71–82).

Porena, Filippo. Per la definizione della lossodromia. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. **4**), **4**, 1903, (259–262).

Posthumus, J[an]. Vereinfachungen in der Berechnung nautischer Problemen (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26,** 1904, (194–199).

———— Ableitung des Azimuts eines Gestirns ohne Bestimmung der Höhe, [aus Breite, Deklination und Stundenwinkel durch graphische Konstruktion]. (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26,** 1904, (494–498, 599–603). **27,** 1905, (1–3, mit Fig.).

Prager, M. Die Fahrtgeschwindigkeit der Segelschiffe auf grossen Reisen. Ann. Hydrogr., Berlin, **33,** 1905, (1–17).

Prakken, K. [Ueber den Einfluss von Fehlern in der gegissten Breite und Länge auf die mittelst der] Douwes' schen Formel [bestimmte Breite]. (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27,** 1905, (334–335, mit 1 Taf.; 486–487).

Pulfrich, C. Ueber einen Apparat zur Messung der Kimmtiefe. Zs. Instrumentenk., Berlin, **24,** 1904, (225–229).

———— 1. Ueber einen Apparat zur Messung der Kimmtiefe. 2. Ueber einen neuen zerlegbaren Theodoliten und Phototheodoliten. 3. über die stereophotogrammetrische Küstenvermessung vom Schiff aus und **4.** über eine neue Art der Vergleichung photographischer Sternaufnahmen. Vortrag. Physik. Zs., Leipzig, **5,** 1904, (656–659).

Ricci, I. Sulla bussola Magnaghi. Riv. maritt., Roma, **36,** (1° trim.), 1903, (5–25, con 1 tavola).

Roncagli, Giovanni. Per la definizione della lossodromia. Roma, Boll. Soc. geogr. ital., (Ser. **4**), **4,** 1903, (119–132).

Roosenburg, L[eonardus]. Die Compensation der Chronometer für den secundären Temperaturfehler [und die Verwendung von Nickelstahl bei der Herstellung des Balanciers]. (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **27,** 1905, (527–537).

Rottok, Haben Stösse, Erschütterungen, welche das Schiff erleidet, oder starke Schiffsbewegungen Einfluss auf den Chronometergang? Ann. Hydrogr., Berlin, **33,** 1905, (212–216).

Schnauder. Hilfstafeln zur Berechnung von Zeitbestimmungen für die Breiten +2° bis +13°. (Togo und Kamerun.) Mitt. D. Schutzgeb., Berlin, **17,** 1904, (65–80).

Schulze, Franz. Pastor Mauritius Rachels Geistlich Seekompass. Ann. Hydrogr., Berlin, **32,** 1904, (473–482).

Segré, Guido. Per la rettifica della deviazione magnetica in mare. Riv. maritt., Roma, **36,** (4° trim.), 1903, (255–269, con 4 tav.).

Simon, H[ermann] Th. Ueber einen Phasenmesser und seine Verwendung zur Fernübertragung der Kompassstellung. Vortrag. Physik. Zs., Leipzig, **5,** 1904, (686–687).

Smits, P. J. [Ueber den Ursprung der Zwölf- und Vierundzwanzig-Teilung] von Kompassrosen und von astronomischen Kreisen. (Holländisch) 's Gravenhage, Ned. Zeew., **4,** 1905, (328–331, 353–357).

Stechert. Bericht über die siebenundzwanzigste auf der Deutschen Seewarte abgehaltene Wettbewerb-Prüfung von Marine-Chronometern (Winter 1903–1904). Ann. Hydrogr., Berlin, **32,** 1904, (321–327).

Tami, Ferruccio. Sulla determinazione dell'ora di bordo con osservazioni stellari. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (105–117).

Tanca, B. e **Vaccaneo,** C. Fonseca—S. Iosè di Guatemala—Acapulco—Honolulu—Waimea—Kaula-o Tahoora—Stretto di Isumi—Kobe. Notizie nautiche e meteorologiche. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (41–45).

Timerding. Ueber Höhenprobleme. Ann. Hydrogr., Berlin, **33,** 1905, (232–233).

Tonta, Luigi. Sulla bussola Magnaghi. Riv. maritt., Roma, **36,** (4° trim.), 1903, (332–334).

Tosti di Valminuta, Fulco. L'antica navigazione bolognese. Riv. maritt., Roma, **36,** (4° trim.), 1903, (45–56, 495–516, con 3 carte).

Tydeman, G. F., **Bossen,** P[ieter] und **Mars,** D[irk]. [Discussion über die Einrichtung der von Bossen und Mars herausgegebenen nautischen Tafeln.] (Hollandisch) Helder, Marineblad, **19,** 1905, (602–614), **20,** [1905], (103–118).

Vreedenberg, H. Ueber die [Bestimmung der] Kimmtiefe, [und über die Schwankungen in dem für sie gefundenen Wert]. (Holländisch) 's Gravenhage, Ned. Zeew., **3,** 1904, (42–48).

Wijn, H. A. de. Bemerkungen über die astronomische Ortsbestimmung an Bord eines Schiffes. (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam, **26,** 1904, (399–405).

Wolkenhauer, August. Der Schiffskompass im 16. Jahrhundert und die Ausgleichung der magnetischen Deklination. Ann. Hydrogr., Berlin, **33,** 1905, (29–37).

Wyck Jurriaanse, N. van. Sind Sternbeobachtungen notwendig und nützlich [für die Navigation]? (Holländisch) Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam, **26,** 1904, (442–450).

Charts.

[Deutsche Seewarte.] Monatskarte für den nordatlantischen Ozean. Jg 4. No. 1–12. Hamburg (Eckardt & Messtorff), 1904; (Karten mit Text). 69 × 92 cm. Je 0,75 M.

95 Tides, Mathematical Discussion of.

Baum. Zur Theorie von Ebbe und Flut. Natur u. Offenb., Münster, **50,** 1904, (240–241).

Bellegarde, R. M. (de). Sul problema delle maree. Genova, Annali idrografici, **3,** 1903, (119–161).

Harris, R[ollin] A[rthur]. On the feasibility of measuring tides and currents at sea. Science, New York. N.Y., (N. Ser.), **19,** 1904, (704–707).

Hatt, P. Explication élémentaire des marées. Ann. Bur. longit., Paris, **1904,** (B1–54).

Müller, Aloys. Nochmals zur Theorie von Ebbe und Flut. Natur u. Offenb., Münster, **50,** 1904, (357–362).

Phaff, J[ohan] M[arie]. Genäherte Bestimmung der Konstanten der Gezeiten. (Holländisch) den Helder, Marineblad, Bijblad Verslagen Marinevereeniging, **19,** [1904], (23–43].

Shidy, L. P. State of progress of our knowledge of the tides. Washington, D.C., Bull. Phil. Soc., **14,** 1901, (117–127).

Stok, J[ohannes] P[aulus] van der. Etudes des phénomènes de marée sur les côtes Néerlandaises. I. Analyse des mouvements périodiques et apériodiques du niveau de la mer. Utrecht (Kon. Nederl. Met. Instituut, No. 90), 1904, (22); II. Résultats d'observations faites à bord des bateaux-phares Néerlandais. *l.c.* 1905, (1–84, avec pl.); III. Tables des courants. *l.c.* (1–105, avec pl.). 25 cm.

Tollenaar, D[irk] F[rederik]. Die Gezeitenbewegung in der Strasse von Soerabaja, erklärt durch die Theorie der langen Wellen. (Holländisch) 's Gravenhage, De Ingenieur Weekblad, **20,** 1905, (344–356, mit Abb.).

LIST OF JOURNALS WITH ABBREVIATED TITLES.

Acireale, Atti, Rend. acc. Dafnica	Acireale, Atti e Rendiconti dell'Accademia Dafnica.	— It.
Allg. bot. Zs., Karlsruhe ...	Allgemeine botanische Zeitschrift für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc., hrsg. v. Kneucker. Karlsruhe. [monatl.]	18 Ger.
Allg. Fischereiztg, München	Allegemeine Fischerei-Zeitung, red. v. Hofer u. Weigelt. München. [½ monatl.]	24 Ger.
Alpi Giulie, Triest... ...	Alpi Giulie. Trieste. [8 N. all'anno]	23 Aus.
Alpine J., London ...	Alpine Journal, London	3 U.K.
Amer. Geol. Minneapolis, Minn.	American Geologist, Minneapolis, Minnesota.	13 U.S.
Amer. Mus. J., New York, N.Y.	The American Museum Journal. American Museum of Natural History. New York, N.Y.	554 U.S.
Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet.	Proceedings of the Sections of Sciences, Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam. 8vo.	3 Hol.
Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen.	Tijdschrift van het Koninklijk Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Amsterdam. 8vo.	4 Hol.
Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet.	Verslagen der Vergaderingen van de Wis- en Natuurkundige Afdeeling der Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam. 8vo.	7 Hol.
Ann. bur. longit., Paris ...	Annales du Bureau des longitudes. Paris. [annuel.]	41 Fr.
Ann. Hydrogr., Berlin ...	Annalen der Hydrographie und maritimen Meteorologie, hrsg. v. d. deutschen Seewarte. Berlin. [monatl.] Nebst Beiheften.	43 Ger.
Ann. Physik, Leipzig ...	Annalen der Physik, hrsg. v. Drude. Leipzig. [monatl.]	44 Ger.
Appalachia, Boston, Mass.	Appalachia, Boston, Mass.	25 U.S.
Arch. Math. Naturv., Kristiania	Archiv for Mathematik og Naturvidenskab, Kristiania.	3 Nor.

Arch. Post, Berlin	Archiv für Post und Telegraphie, hrsg. im Auftrag des Reichs-Postamts. Berlin. [½ monatl.]	84 Ger.
Argo, Laibach	Argo. Zeitschrift für Krainische Landeskunde Herausgeg. v. Alfons Müllner. Laibach. [monatl.]	32 Aus.
Ark. Matem., Stockholm ...	Arkiv för Matematik, astronomi och fysik utgifvet af K Svenska Vetenskapsakademien. Stockholm. 8vo.	— Swe.
Asien, Berlin	Asien. Organ der Deutsch-Asiat. Ges. und d. Münchener oriental. Ges. Hrsg. v. Vosberg-Rekow. Berlin. [monatl.]	— Ger.
Astr.-geod. Arb., München	Astronomisch - geodätische Arbeiten. Veröffentlichung der kgl. bayerischen Commission für die internationale Erdmessung. München. [zwanglos.]	92 Ger.
Astr. Nachr., Kiel... ...	Astronomische Nachrichten, hrsg. v. Kreutz. Kiel, Hamburg. [72 Nrn jährl.]	94 Ger.
Atel. Phot. Halle	Das Atelier des Photographen, red. v. Miethe. Halle. [monatl.] Nebst Beibl.: Photographische Chronik. [wöch.]	95 Ger.
Aus d. Schule, Leipzig ...	Aus der Schule für die Schule. Hrsg. v. A. Falke. Leipzig. [Monatl.]	1313 Ger.
Aus fernen Landen, Berlin	Aus fernen Landen. Geographische und geschichtliche Unterhaltungsblätter. Hrsg. v. A. Seidel. Berlin. [monatl.]	— Ger.
Auxerre, Bul. soc. sci. hist. nat.	Bulletin de la Société des sciences historiques et naturelles de l'Yonne. Auxerre (Yonne).	152 Fr.
Batavia, Nat. Tijdschr. ..	Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië uitgegeven door de Koninklijke natuurkundige Vereeniging, Batavia. 8vo.	11 Hol.
Batavia, Obsns. Magn. Meteor.	Observations made at the Royal Magnetical and Meteorological Observatory at Batavia, Batavia. folio.	12 Hol.
Beitr. Anthr. Bayern, München	Beiträge zur Anthropologie und Urgeschichte Bayerns, red v. Ranke. München. [4 H. jährl.]	122 Ger.
Beitr. Geophysik, Leipzig ...	Beiträge zur Geophysik, hrsg. v. Gerland. Leipzig. [1–2 H. jährl.]	129 Ger.
Beitr. KolPolit., Berlin ...	Beiträge zur Kolonialpolitik und Kolonialwirthschaft, red. v. Seidel. Berlin. [20 H. jährl.]	133 Ger.
Ber. Vers. sächs. Forstver., Tharandt	Bericht über die Versammlung des sächsischen Forstvereins. Tharandt. [jährl.]	147 Ger.
Bergbau, Gelsenkirchen ...	Der Bergbau. Bergmännische Wochenschrift. Gelsenkirchen. [wöch.]	149 Ger.

Bergm. Ztg, Leipzig ...	Berg- und hüttenmannische Zeitung, red. v. Köhler u. Schnabel. Leipzig. [wöch.] Nebst Litteratur Bl.	150 Ger.
Berlin, Jahrb. D. Landw. Ges.	Jahrbuch der deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft. Berlin. [jährl.]	170 Ger.
Berlin, Jahrb. geol. Landesanst.	Jahrbuch der kgl. preussischen geologischen Landesanstalt und Bergakademie. Berlin. [jährl.]	171 Ger.
Berlin, Jahresber. Sekt. Alpenver.	Jahresbericht der Sektion Berlin des deutschen und österreichischen Alpenvereins. Berlin. [Jährl.]	1317 Ger.
Ber. Landw. Ostafrika, Heidelberg	Berichte über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika. Hrsg. v. Kais. Gouvernement Dar es-Salâm. Heidelberg. [Zwangl.]	1316 Ger.
Berlin, Mitt. sem. orient. Sprachen	Mitteilungen des Seminars für orientalische Sprachen. Abt. 1. Asiatische Studien Abt. 2. Westasiatische Studien. Abt. 3. Afrikanische Studien. Hrsg. v. E. Sachau. Berlin. [jährl.]	Ger.
Berlin, Mitt. Ver. Moorkultur	Mittheilungen des Vereins zur Förderung der Moorkultur im deutschen Reiche. Berlin. [½ monatl.]	178 Ger.
Berlin, SitzBer. Ak. Wiss.	Sitzungsberichte der kgl. preussischen Akademie der Wissenschaften. Berlin. [wöch.]	182 Ger.
Berlin, Verh. D. physik. Ges.	Verhandlungen der deutschen physikalischen Gesellschaft. Leipzig. [½ monatl.]	186 Ger.
Berlin, Verh. KolGes., Abth. Berlin-Charlbg.	Verhandlungen der deutschen Kolonial-Gesellschaft. Abteilung Berlin-Charlottenburg. Berlin. [2 monatl.]	188 Ger.
Berlin, Verh. Ver. Gewerbfl.	Verhandlungen des Vereins zur Beförderung des Gewerbfleisses. Berlin. [10 H. jährl.]	190 Ger.
Berlin, Zs. D. geol. Ges. ...	Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Berlin. [¼ jährl.]	199 Ger.
Berlin, Zs. Ges. Erdk. ...	Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin, hrsg. v. Kollm. Berlin. [2 monatl.]	200 Ger.
Berlin, Zs. stat. Bur. ...	Zeitschrift des kgl. preussischen statistischen Bureaus. Berlin. [¼ jährl.] Nebst Ergänzungs-Heften.	201 Ger.
Bl. f. Bergsh. Örebro län, Nora	Blad för Bergshandteringens Vänner inom Örebro län. Nora. 8vo.	4 Swe.
Bl. Gymn. Schulw, München	Blätter für das Gymnasial-Schulwesen. München.	1282 Ger.
Bologna, Rend. Acc. sc. ...	Rendiconti dell' Accademia delle scienze dell' Istituto, Bologna.	43 It.
Bonn, SitzBer. Ges. Natk....	Sitzungsberichte der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn. Bonn.	1295 Ger.

Boston, Mass., Proc. Amer. Acad. Arts Sci.	Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences, Boston, Mass.	60 U.S.
Braunkohle, Halle ...	Braunkohle. Zeitschrift für Gewinnung und Verwertung der Braunkohle. Halle.	1366 Ger.
Brescia, Comment. Ateneo...	Commentarii dell' Ateneo, Brescia ...	45 It.
Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur	Jahresbericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. Breslau. [jährl.]	258 Ger.
Bul. carte géol. France, Paris	Bulletin des services de la carte géologique de France et des topographies souterraines. Paris. [irrégul.]	206 Fr.
Cairo, Bull. Inst., Egypt ..	Bulletin de l'Institut Egyptien, Le Caire.	— Egypt.
Cairo, Bul. Soc. Khéd. géogr.	Bulletin de la Société Khédiviale de géographie, Le Caire. 26 cm.	— Egypt.
Cambridge, Mass., Bull. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll.	Bulletin of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College, Cambridge, Mass.	71 U.S.
Cambridge, Mass., Mem. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll.	Memoirs of the Museum of Comparative Zoology of Harvard College, Cambridge, Mass.	78 U.S.
Carinthia II, Klagenfurt ...	Carinthia II, Mitteilungen des Naturhistorischen Landesmuseums für Kärnten. Red. v. Karl Frauscher. Klagenfurt. [2 monatl.]	67 Aus.
Catania, Atti Acc. Gioenia	Atti dell'Accademia Gioenia di scienze naturali, Catania.	48 It.
Catania, Bull. Acc. Gioenia	Bulettino delle sedute dell' Accademia Gioenia di scienze naturali, Catania.	49 It.
Centralbl. Bauverw., Berlin	Centralblatt der Bauverwaltung, red. v. Sarrazin. Berlin. [½ wöch.]	275 Ger.
Centralbl. Min., Stuttgart ...	Centralblatt für Mineralogie, Geologie und Paläontologie, hrsg. v. Bauer etc. Stuttgart. [½ monatl.]	285 Ger.
Centralztg Opt., Berlin ..	Centralzeitung für Optik und Mechanik. Berlin. [½ monatl.]	294 Ger.
Chemnitz, Jahrb. met. Inst.	Jahrbuch des kgl. sächsischen meteorologischen Institutes. Chemnitz. [3 H. jährl.]	305 Ger.
ChemZtg, Cöthen	Chemikerzeitung. Centralorgan für Chemiker, Techniker etc. Cöthen. [½ wöch.] Nebst Supplement: Chemisches Repertorium.	301 Ger.
Chig. Z., Tōkyō	Chigaku Zasshi (Journal of Geography). *Japanese language.* Tōkyō, Japan.	3 Jap.
Copenhagen, Nautic.-meteor. ann.	Nautical-meteorological annual, Copenhagen.	23 Den.
Copenhague, Publ. de circ.	Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance, Copenhague.	— Den.

CorrBl. GesVer. D. Gesch-Ver., Berlin	Correspondenzblatt des Gesammtvereins der deutschen Geschichts- und Alterthumsvereine, Berlin. [monatl.]	313	Ger.
D. Alpenztg, München ...	Deutsche Alpenzeitung. München .	1369	Ger.
D. Erde, Gotha	Deutsche Erde. Gotha	1389	Ger.
D. geogr. Bl., Bremen ...	Deutsche geographische Blätter, hrsg. v. Oppel u. Wolkenhauer. Bremen. [½ jährl.]	338	Ger.
D. KolBl., Berlin	Deutsches Kolonial-Blatt. Amtsblatt für die Schutzgebiete des Deutschen Reichs. Berlin.	—	Ger.
D. KolZtg, Berlin	Deutsche Kolonialzeitung. Organ der Deutschen Kolonialgesellschaft. Berlin. [wöch.]	345	Ger.
D. landw. Presse, Berlin ..	Deutsche landwirthschaftliche Presse, red. v. Müller. Berlin. [½ wöch.]	348	Ger.
Danzig, Mitt. Fischereiver.	Mittheilungen des westpreussischen Fischereivereins, red. v. Seligo. Danzig. [jährl.]	393	Ger.
Delmagy. Termt. Fuz., Temesvár.	Délmagyarországi Természettud. Füzetek. Temesvár. [Naturwissenschaftliche Hefte aus Süd - Ungarn. Temesvár.]	4	Hun.
Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci.	Proceedings of the Iowa Academy of Sciences, Des Moines.	137	U.S.
Dresden, Arb. Hyg. Inst. ...	Arbeiten aus den kgl. hygienischen Instituten zu Dresden. Dresden. [zwanglos.]	—	Ger.
Dresden, SitzBer. Isis ..	Sitzungsberichte und Abhandlungen der naturwissenscaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Dresden. [jährl.]	415	Ger.
Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat. Wien	Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik. Herausgeg. v. Friedrich Umlauft. Wien. [monatl.]	88	Aus.
Dublin, Sci. Proc. R. Soc. ..	Scientific Proceedings of the Royal Dublin Society, Dublin	—	U.K.
Dürkheim, Mitt. Pollichia..	Mittheilungen der Pollichia, eines naturwissenschaftlichen Vereines der Rheinpfalz. Dürkheim. [zwanglos.]	418	Ger.
Dunedin, Rep. Austral. Assoc.	Report of the Australasian Association for the Advancement of Science, Dunedin, 1905.	—	S. A.
Edinburgh, J. Scot. Meteor. Soc.	Journal of the Scottish Meteorological Society, Edinburgh and London.	91	U.K.
Edinburgh, Trans. R. Soc...	Transactions of the Royal Society of Edinburgh.	109	U.K.
Emden, Jahresber. natf. Ges.	Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft in Emden. Emden. [2 jähr.]	436	Ger.
Erdbebenwarte, Laibach ..	Die Erdbebenwarte. Monatsschrift herausgegeben von A. Belar. Laibach. [6 Doppelh. jährl.]	94	Aus.

Erfurt, Jahrb. Ak. Wiss....	Jahrbücher der kgl Akademie gemeinnütziger Wissenschaften zu Erfurt. Erfurt. [jährl.]	444 Ger.
Fennia, Helsingfors ...	Fennia. Bulletin de la Société de Géographie de Finlande. Helsingfors. 8vo.	8 Fin.
Flora, Marburg	Flora oder allgemeine botanische Zeitung, hrsg. v. Goebel. Marburg. 6-8 H. jährl.]	463 Ger.
Földt. Közl., Budapest ...	Földtani Közlöny, Budapest. [Geologische Mittheilungen, Budapest.]	7 Hun.
Forsch. D. Landesk., Stuttgart	Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde, hrsg. v. Kirchhoff. Stuttgart. [½ jährl.]	464 Ger.
Forstwiss. Centralbl., Berlin	Forstwissenschaftliches Centralblatt, hrsg. v. Fürst. Berlin. [monatl.]	466 Ger.
Fotogr. Tidskr., Stockholm	Fotografisk Tidskrift utgifven af Albin Roosval. Organ för Fotografiska Föreningen. Stockholm. 8vo.	8 Swe.
Frankfurt a. M., Jahresber. Ver. Geogr.	Jahresbericht des Frankfurter Vereins für Geographie und Statistik. Frankfurt a. M. [jährl.]	479 Ger.
Fühlings landw. Zgt, Stuttgart	Fühlings landwirthschaftliche Zeitung, hrsg. v. Fischer. Stuttgart. [½ monatl.]	489 Ger.
Gaea, Leipzig	Gaea. Natur und Leben, hrsg. v. Klein. Leipzig. [monatl.]	492 Ger.
Gartenflora, Berlin ...	Gartenflora, hrsg. v. Wittmack. Berlin. [½ monatl.]	495 Ger.
Gartenkunst, Berlin ...	Die Gartenkunst, red. v. Clemen. Berlin. [monatl.]	497 Ger.
Gartenwelt, Berlin... ...	Die Gartenwelt, hrsg. v. Hesdörffer. Berlin. [wöch.]	499 Ger.
Genova, Atti Soc. ligustica sc. nat. geogr.	Atti della Società ligustica di scienze naturali e geografiche, Genova.	76 It.
Géographie, Paris	Géographie (la), bulletin de la société de géographie, par Hulot et Ch. Rabot. Paris. [mensuel.]	362 Fr.
Geogr. Anz., Gotha...	Geographischer Anzeiger, hrsg. v. Perthes. Gotha. [monatl.]	509 Ger.
Geogr. Jahrb., Gotha ..	Geographisches Jahrbuch, hrsg. v. Wagner. Gotha. [jährl.]	510 Ger.
Geogr. Kal., Gotha... ...	Geographen-Kalender. In Verbindung mit W. Blankenburg u. a. hrsg. v. H. Haach. Gotha. [jährl.]	— Ger.
Geogr. Zs., Leipzig ...	Geographische Zeitschrift, hrsg. v. Hettner. Leipzig. [monatl.]	512 Ger.
Geog. Teacher, London ..	The Geographical Teacher. The organ of the Geographical Association, edited by A. J. Herbertson, M.A. London.	— U.K.
Geol. Mag., London ..	Geological Magazine, London	134 U.K.
Giorn. geol. prat., Genova...	Giornale di geologia pratica, Genova ...	284 It.

Glatz, Jahresber. Gebirgsver	Jahresbericht des Glatzer Gebirgsvereins. Glatz. [jährl.]	524 Ger.
Glauben u. Wissen	Glauben und Wissen. Volkstümliche Blätter zur Verteidigung und Vertiefung des christlichen Weltbildes. Hrsg. E. Dennert. Stuttgart. [monatl.]	— Ger.
Globus, Braunschweig ...	Globus. Illustrirte Zeitschrift für Länder- und Völkerkunde, hrsg. v. Andree. Braunschweig. [wöch.	525 Ger.
Glückauf, Essen	Glückauf. Berg- und hüttenmännische Wochenschrift, red. v. Engel etc. Essen. [wöch.]	526 Ger.
Glückauf, Schneeberg ...	Glückauf. Organ des Erzgebirgs-Vereins, red. v. Möckel. Schneeberg. [monatl.]	527 Ger.
Görlitz, Abh. natf. Ges. ...	Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz. [zwanglos.]	528 Ger.
Göttingen, Nachr. Ges. Wiss.	Nachrichten von der kgl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Göttingen. [jährl. in zwangl. H.]	531 Ger.
Graz, Mitt. Natw. Ver. Steierm.	Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark. Red. v. C. Doelter. Graz. [jährl.]	119 Aus.
Greifswald, Jahresber. geogr. Ges.	Jahresbericht der geographischen Gesellschaft zu Greifswald. Greifswald. [mehrjähr.]	534 Ger.
Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres	Handelingen van het Nederlandisch Natuur en Geneeskundig Congres. 8vo.	— Hol.
Hansa, Hamburg	Hansa. Deutsche nautische Zeitschrift, red. v. Landerer. Hamburg. [wöch.]	570 Ger.
Harz, Magdeburg	Der Harz. Vereinsblatt des Harzklubs. Magdeburg. [monatl.]	571 Ger.
Heimat, Kiel ...	Die Heimat. Monatsschrift des Vereins zur Pflege der Natur- und Landeskunde in Schleswig-Holstein, red. v. Lund. Kiel. [monatl.]	577 Ger.
Helder. Jahrb. onderz. zee	Jaarboek van het Rijksinstitut voor het onderzoek der zee. Helder.	— Hol.
Helder, Marineblad ...	Marineblad. Bijblad Verslagen Marinevereeniging. Helder. 8vo.	– Hol.
Himmel u. Erde, Berlin ...	Himmel und Erde. Illustrirte naturwissenschaftliche Monatsschrift, red. v. Schwahn. Berlin. [monatl.]	585 Ger.
Hist. VierteljSchr., Leipzig	Historische Vierteljahrschrift. Hrsg. v. G. Seeliger. (N. F. der Deutschen Zeitschr. f. Geschichtswissenschaft.) Leipzig. [¼ jährl.]	— Ger.
Ill. aeron. Mitt., Strassburg	Illustrirte aeronautische Mittheilungen, hrsg. v. Münchener und oberrheinischen Verein für Luftschiffahrt. Strassburg. [¼ jährl.]	651 Ger.

Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci.	Proceedings of the Indiana Academy of Science, Indianapolis.	169	U.S.
Jahrb. Chem., Braunschweig	Jahrbuch der Chemie, hrsg. v. Meyer. Braunschweig. [jährl.]	605	Ger.
Jahrb. Phot., Halle ...	Jahrbuch fur Photographie und Reproduktionstechnik, hrsg. v. Eder. Halle. [jährl.]	615	Ger.
Jahrb. Urania, Bautzen ...	Jahrbuch der Urmacher. Verbindung Urania. Bautzen. [mehrjähr.]	—	Ger.
Jahresber. Ver. angew. Bot., Berlin	Jahresbericht der Vereinigung der Vertreter der angewandten Botanik. Berlin. [jährl.]	—	Ger.
Janus, Utrecht	Janus. Archives internationales pour l'histoire de la Médecine et la Géographie médicale, Amsterdam. 8vo.	—	Hol.
Jena, Mitt. geogr. Ges. ..	Mittheilungen der geographischen Gesellschaft für Thüringen zu Jena. Jena. [jährl.]	648	Ger.
J. pharm. chim., Paris ...	Journal de pharmacie et de chimie. Réd. Riche. Paris. [bi-mensuel.]	409	Fr.
Karlsruhe, Jahresber. Centralbur. Met.	Jahresbericht des Centralbureaus für Meteorologie und Hydrographie im Grossherzogthum Baden. Karlsruhe. [jährl.]	679	Ger.
Karlsruhe, Verh. natw. Ver.	Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Karlsruhe. Karlsruhe. [mehrjähr.]	681	Ger.
Kattowitz, Zs. bergm. Ver.	Zeitschrift des oberschlesischen berg- und hüttenmännischen Vereins. Kattowitz. [2 monatl.]	683	Ger.
Kjöbenhavn, Bot. Tids. ...	Botanisk Tidsskrift, Kjöbenhavn. ...	4	Den.
Kjöbenhavn, Geogr. Tids. ...	Geografisk Tidsskrift, Kjöbenhavn. ...	7	Den.
Kjöbenhavn, Medd. Grönl. ..	Meddelelser om Grönland, Kjöbenhavn.	16	Den.
Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs.	Oversigt over det kongelige danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger, Kjöbenhavn.	19	Den.
Klin. Jahrb., Jena	Klinisches Jahrbuch, hrsg. v. Flügge u. v. Mering. Jena. [2-4 H. jährl.]	694	Ger.
Königsberg, Jahresber. bot. Ver.	Jahresbericht des preussischen botanischen Vereins zu Königsberg. Königsberg. [mehrjähr.]	700	Ger.
Königsberg, Schr. physik. Ges.	Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. [jährl.]	702	Ger.
Kol. Zs., Berlin .. .	Koloniale Zeitschrift, hrsg. v. Wugk. Berlin. [½ monatl.]	706	Ger.
Kosmos, Lwów	Kosmos, czasopismo Polskiego Towarzystwa przyrodników im. Kopernika, red. B. Radziszewski, Lwów. 8vo. [monthly.]	21	Hun.
Kristiania, Geogr. Selsk. Aarb.	Det norske geografiske selskabs Aarbog, Kristiania.	35	Nor.

Kulturtechniker, Breslau ...	Der Kulturtechniker. Organ des schlesischen Vereins zur Förderung der Kulturtechnik, hrsg. v. Wyneken u. Seifert. Breslau. [½ jährl.]	711 Ger.
Lab. et Mus., Berlin ...	Laboratorium et Museum et Clinicum. Centralblatt für alle Gebiete der Museums- etc. Einrichtung, red. v. Bruck etc. Berlin. [monatl.]	713 Ger.
Lancaster, Pa., Trans. Amer. Microsc. Soc.	Transactions of the American Microscopical Society, Lancaster, Pa.	198 U.S.
Landw. Ann., Rostock ...	Landwirthschaftliche Annalen des mecklenburgischen patriotischen Vereins. Rostock. [wöch.]	717 Ger.
Landw. Centralbl., Posen ..	Landwirthschaftliches Centralblatt für die Provinz Posen. Posen. [wöch.]	722 Ger.
Landw. Versuchstat., Berlin	Die landwirthschaftlichen Versuchs-Stationen. Organ für naturwissenschaftliche Forschungen auf dem Gebiete der Landwirthschaft, hrsg. v. Nobbe. Berlin. [2 monatl.]	725 Ger.
Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci.	Report of the Michigan Academy of Science. Lansing, Mich.	565 U.S.
Leipzig, Ber. Ges. Wiss. ...	Berichte über die Verhandlungen der kgl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Leipzig. [jährl. in zwangl. H.]	739 Ger.
Leipzig, Mitt. Ver. Erdk. ...	Mittheilungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig. Leipzig. [jährl.]	742 Ger.
Leipzig, Wiss. Veröff. Ver. Erdk.	Wissenschaftliche Veröffentlichungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig. Leipzig. [zwanglos.]	748 Ger.
Leipzig, Zs. D. Palästina-ver.	Zeitschrift des deutschen Palästina-Vereins. Leipzig. [3 H. jährl.] Nebst Mittheilungen und Nachrichten des deutschen Palästina-Vereins.	749 Ger.
Lemberg, Zbirn. Sekc. MatPrírod Likarsk	Zbirnik Sekcii Matematično - Prírodopísno - Likarskoj . . . [Sammelschrift der Mathematisch-Naturwissenschaftlich-Ärztlichen Sektion der Ševčenko-Gesellschaft der Wissenschaft in Lemberg. Lemberg.]	170 Aus.
Lille, Ann. soc. géol. ..	Annales de la société géologique du Nord. Lille (Nord). [bimestr.]	120 Fr.
Lincoln, Stud. Zool. Lab., Univ. Nebr.	Studies from the Zoological Laboratory. University of Nebraska, Lincoln.	203 U.S.
London, Geog. J.	Geographical Journal (Royal Geographical Society), London.	218 U.K.
London, J. R. Asiat. Soc. ...	Journal of the Royal Asiatic Society, London.	237 U.K.
London, J. R. Stat. Soc. ...	Journal of the Royal Statistical Society, London.	241 U.K.
London, J. Trans. Vic. Inst.	Journal of the Transactions of the Victoria Institute, London.	246 U.K.

London, Proc. Inst. Civ. Engin.	Minutes of Proceedings of the Institution of Civil Engineers, London.	258 U.K.
London, Proc. R. Inst. ...	Proceedings of the Royal Institution of Great Britain, London.	265 U.K.
London, Proc. R. Soc. ..	Proceedings of the London Royal Society.	267 U.K.
London, Q. J. Geol. Soc. ..	Quarterly Journal of the Geological Society. London.	272 U.K.
London, Q. J. R. Meteor. Soc.	Quarterly Journal of the Royal Meteorological Society, London.	273 U.K.
London, Rep. Brit. Ass.	Report of the British Association for the Advancement of Science, London	276 U.K.
Lübeck, Mitt. geogr. Ges. ...	Mittheilungen der geographischen Gesellschaft und des naturhistorischen Museums in Lübeck. Lübeck. [2-3 H. jährl.]	760 Ger.
Lund, Univ. Årsskr.	Acta Universitatis Lundensis.—Lunds Universitets Ärs - skrift. Lund. 4to.	14 Swe.
Luonnon Ystävä, Helsingfors	Luonnon Ystävä. Helsingfors. 8vo.	20 Fin.
Lussinpiccolo, Astr. Rdsch.	Astronomische Rundschau. Herausgegeben von der Manora-Sternwarte in Lussinpiccolo [Österreich]. Red. v. Leo Brenner. Lussinpiccolo. [10 H. jährl.]	180 Aus.
Marburg, SitzBer. Ges. Natw.	Sitzungsberichte der Gesellschaft zur Beforderung der gesammten Naturwissenschaften in Marburg. Marburg. [zwanglos.]	771 Ger.
Math.-natw. Mitt., Stuttgart	Mathematisch - naturwissenschaftliche Mittheilungen, im Auftrage des math.-naturwiss. Vereins in Württemberg hrsg. v. Böklen u. Wölffing. Stuttgart. [3 H. jährl.]	777 Ger.
Math. Termt. Ért., Budapest	Mathematikai és Természettudományi Értesitő, Budapest. [Mathematischer und naturwissenschaftlicher Anzeiger, Budapest.]	11 Hun.
Mechaniker, Berlin.	Der Mechaniker. Zeitschrift zur Förderung der Präcisions-Mechanik und Optik, sowie verwandter Gebiete, hrsg. v. Harrwitz. Berlin. [½ monatl.]	778 Ger.
Messina, Atti Acc. Peloritana	Atti dell' Accademia Peloritana, Messina.	97 It.
Metz, Jahresber. Ver. Erdk.	Jahresbericht des Vereins für Erdkunde in Metz. Metz. [jährl.]	792 Ger.
Met. Zs., Wien	Meteorologische Zeitschrift. Herausgegeben im Auftrage der Österreichischen Gesellschaft für Meteorologie und der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft. Red. v. J[ulius] Hann und G[ustav] Hellmann. Zugleich Zeitschrift der Österreichischen Gesellschaft für Meteorologie. Wien. [monatl.]	189 Aus.

Mexico, Mem. Soc. Ant. Alzate	Memorias de la Sociedad Cientifica "Antonio Alzate." Mexico. 8vo.	— Mexico.
Milano, Atti Soc. Ital. sc. nat.	Atti della Società italiana di scienze naturali, e del museo civico di Storia naturale, Milano.	102 It.
Milano, Rend. Ist. lomb. ..	Rendiconti dell' Instituto lombardo di scienze e lettere, Milano.	106 It.
Mitt. Alpenver., München ...	Mittheilungen des deutschen und österreichischen Alpenvereins. Wien, München. [½ monatl.]	796 Ger.
Mitt. D. Schutzgeb., Berlin	Mittheilungen von Forschungsreisenden und Gelehrten aus den deutschen Schutzgebieten. Wissenschaftliche Beihefte zum deutschen Kolonialblatt, hrsg. v. Danckelmann. Berlin. [¼ jährl.]	803 Ger.
Mitt. Markscheiderw., Freiberg	Mittheilungen aus dem Markscheiderwesen, hrsg. v. Ullrich u. Werneke. Freiberg. [zwanglos.]	807 Ger.
Mitt. Nordböhm. ErkKlub, böhmisch-Leipa	Mitteilungen des Nordböhmischen Exkursionsklubs. Red. v. A. Pandler und F. Hantschel. Böhmisch-Leipa. [¼ jährl.]	199 Aus.
Mitt. Ver. Astr., Berlin ...	Mittheilungen der Vereinigung von Freunden der Astronomie und kosmischen Physik, red. v. Förster. Berlin. [monatl.]	809 Ger.
Modena, Mem. Acc. ...	Memorie della R. Accademia di scienze, lettere ed arti, Modena.	99 It.
München, Jahrb. hydrot. Bur.	Jahrbuch des hydrotechnischen Bureaus, Abtheilung der obersten Baubehörde im königlichen Staatsministerium des Innern. München.	1371 Ger.
München, Mitt. Geogr. Ges.	Mitteilungen der geographischen Gesellschaft in München. (Forts d. Jahresber. der geogr. Ges. in München.)	— Ger.
München, SitzBer. Ak. Wiss.	Sitzungsberichte der kgl. bayerischen Akademie der Wissenschaften zu München. München. [jährl. in zwangl. H.]	839 Ger.
München, VierteljSchr. bayr. LandwRath.	Vierteljahrsschrift des bayerischen Landwirthschaftsrathes, zugleich Organ der landwirthschaftlichen Lehranstalten etc. Bayerns, red. v. May. München. [¼ jährl.]	841 Ger.
Münchener geogr. Stud. ...	Münchener geographische Studien, hrsg. v. Günther. München. [1-2 H. järhl.]	845 Ger.
Münster, Jahresber. Prov-Ver. Wiss.	Jahresbericht des westfälischen Provinzialvereins für Wissenschaft und Kunst. Münster. [jährl.]	850 Ger.
N. Arch. sächs. Gesch., Dresden	Neues Archiv für sächsische Geschichte und Alterthumskunde. Dresden. [½ jährl.]	853 Ger.

N. Jahrb. Min., Stuttgart ..	Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie, hrsg. v. Bauer. Stuttgart. [2 monatl.] Nebst Beilage-Bänden.	854	Ger.
Napoli, Boll. Soc. Afric. ...	Bollettino della Società africana d'Italia, Napoli.	295	It.
Napoli, Boll. Soc. nat. .	Bollettino della Società di naturalisti, Napoli.	118	It.
Nation. Geog. Mag., Washington, D.C.	National Geographic Magazine. Washington, D.C.	270	U.S.
Nature, London	Nature, London	337	U.K.
Natur u. Haus, Dresden ...	Natur und Haus. Illustrirte Zeitschrift, hrsg. v. Hesdörffer. Dresden. [monatl.]	865	Ger.
Natur u. Kultur, München	Natur und Kultur. Zeitschrift für Schule und Leben. Hrsg. v. F. H. Völler. München. [½ monatl.]	—	Ger.
Natw. Wochenschr., Jena...	Naturwissenschaftliche Wochenschrift, red. v. Potonié. Jena. [wöch.]	868	Ger.
Naut. Mag., London ...	Nautical Magazine, London.	452	U.K.
New Jersey, Rep. Geol. Surv., Trenton.	Annual Report, Geological Survey of New Jersey, Trenton.	284	U.S.
New York, N.Y., Ann. Acad. Sci.	Annals of the New York Academy of Sciences, New York, N.Y.	295	U.S.
New York, N.Y., Bull. Amer. Geog. Soc. v. *New York, N.Y., J. Amer. Geog. Soc.*			
New York, N.Y., J. Amer. Geog. Soc.	Journal of the American Geographical Society, New York, N.Y. [in which is included the Bulletin of the American Geographical Society].	317	U.S.
New York, N.Y., Trans. Amer. Soc. Mech. Engin.	Transactions of the American Society of Mechanical Engineers. New York, N.Y.	580	U.S.
Niederlaus. Mitt., Guben ...	Niederlausitzer Mittheilungen. Zeitschrift der Niederlausitzer Gesellschaft für Anthropologie und Alterthumskunde. Guben. [¼ jährl.]	874	Ger.
Niedersachsen, Bremen ...	Niedersachsen. Halbmonatsschrift für Geschichte, Landes- und Volkskunde, red. v. Löns u. Freudenthal. Bremen. [½ monatl.]	875	Ger.
Nord. Tidskr., Stockholm ...	Nordisk Tidskrift för vetenskap, konst och industri utgifven af Letterstedtska Föreningen, redigerad af Oscar Montelius. Stockholm. 8vo.	17	Swe.
Ost. Alpenpost, Innsbruck	Österreichische Alpenpost. Illustrierte Zeitung aus den Ostalpen, Herausgeg. v. A. Koppelstätter, red v. J. C. Platter und Paul R. Greussing. Innsbruck-Wilten. [½ monatl.]	230	Aus.
Oest. Mittelschule, Wien ...	Oesterreichische Mittelschule. Redigiert von Leopold Eysert etc. Wien. [¼ jährl.]	—	Aus.

Öst. Zs. BergHüttWes., Wien	Österreichische Zeitschrift für Berg- und Hüttenwesen. Red. v. Friedrich Toldt und K[arl Ritter, v. Ernst. Wien. [wochentl.]	253	Aus.
Ohio Nat., Columbus, Ohio	Ohio Naturalist. (Biological Club, Ohio State University). Columbus, Ohio.	348	U.S.
Osnabrück, Mitt. Ver. Gesch.	Mittheilungen des Vereins für Geschichte und Landeskunde von Osnabrück. [jährl.]	895	Ger.
Ostasien, Berlin	Ostasien. Monatsschrift. Red. K. Tarnai. Berlin. [monatl.]	—	Ger.
Ostd. Monatshefte, Breslau	Ostdeutsche Monatshefte für Erziehung und Unterricht. Hrsg. v. Adolf Bode. Breslau. [monatl.]	—	Ger.
Päd. Bl., Gotha	Pädagogische Blätter für Lehrerbildung und Lehrerbildungsanstalten. Gotha.	—	Ger.
Parerg. Inst. geol., Mexico	Parergones del Instituto Geológico de Mexico. 8vo.	—	Mexico.
Paris, Bul. soc. astr. France	Bulletin de la société astronomique de France et revue mensuelle d'astronomie, de météorologie, orologie, géodésie, physique du globe. Réd. Flammarion. Paris. [mensuel.]	585	Fr.
Paris, Bul. soc. franç. phot.	Bulletin de la société française de photographie. Gér. Cousin. Paris. [bimensuel.]	596	Fr.
Paris, C. R. Acad. sci. ...	Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'académie des sciences. Paris. [hebdomad.]	612	Fr.
Paris, C. R. ass. franç. avanc. sci.	Comptes-rendus de l'association française pour l'avancement des sciences. Paris. [2 volumes per an.]	613	Fr.
Petermanns geogr. Mitt., Gotha	Petermanns geographische Mittheilungen aus Perthes' geographischer Anstalt. Gotha. [monatl.] Nebst Ergänzungs-Heften.	901	Ger.
Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc.	Proceedings of the American Philosophical Society, Philadelphia, Pa.	372	U.S.
Physik. Zs., Leipzig ...	Physikalische Zeitschrift, hrsg. v. Riecke u. Simon. Leipzig. [½ monatl.]	920	Ger.
Plön, ForschBer. biol. Stat.	Forschungsberichte aus der biologischen Station zu Plön, hrsg. v. Zacharias. Stuttgart. [1 H. jährl.].	922	Ger.
Plymouth, Trans. Devon, Ass.	Report and Transactions of the Devonshire Association, Plymouth. 8vo.	376	U.K.
Pola, Mitt. Geb. Seew. ...	Mitteilungen aus dem Gebiete des Seewesens. Herausgegeben vom k. u. k. Marine-Technischen Komitee. Pola. [monatl.]	280	Aus.

Polit.-anthr. Rev., Eisenach	Politisch-anthropologische Revue. Monatsschrift für das soziale und geistige Leben der Völker. Eisenach u. Leipzig. [monatl.]	— Ger.
Politecn., Milano	Il Politecnico, Milano	151 It.
Pommersche Jahrb., Greifswald	Pommersche Jahrbücher hrsg. v. rügisch-pommerschen Geschichtsverein zu Greifswald. [jährl.]	— Ger.
Pop. Astr., Northfield, Minn.	Popular Astronomy, Northfield, Minn.	391 U.S.
Pop. Sci. Mon., New York, N.Y.	Popular Science Monthly, New York, N.Y.	392 U.S.
Portici, Ann. Scuola sup. agric.	Annali della Scuola superiore di agricoltura, Portici.	152 It.
Posen. Zs. D. ges. Wiss. ...	Deutsche Gesellschaft für Kunst und Wissenschaft in Posen. Zeitschrift des naturwissenschaftlichen Vereins, hrsg. v. Pfuhl. Posen. [zwanglos.]	— Ger.
Potf. Termt. Közl., Budapest	Potfüzetek a Természettudományi Közlonyhöz, Budapest. [Beiblätter zu den naturwissenschaftlichen Mittheilungen, Budapest.]	13 Hun.
Prag, Věstn. České Ak. Frant. Jos.	Věstník České Akademie Císaře Františka Josefa pro Vědy, Slovesnost a Umění. Praha. [Anzeiger der Tschechischen Kaiser Franz Josefs-Akademie für Wissenschaft, Literatur und Kunst.] [9 H. jährl.]	312 Aus.
Proc. Conv. Weath. Bur. Off., Washington, D.C.	Proceedings of the . . . Convention of Weather Bureau Officials . . . Washington, D.C.	— U.S.
Prometheus, Berlin ...	Prometheus. Illustrirte Wochenschrift über die Fortschritte in Gewerbe, Industrie und Wissenschaft, hrsg. v. Witt. Berlin. [wöch.]	938 Ger.
Przegl. techn., Warszawa...	Przegląd techniczny, tygodnik poświęcony sprawom techniki i przemysłu, red. J. Heilpern, Warszawa. fol. [weekly.]	44 Pol.
Regensburg, Ber. natw. Ver.	Berichte des naturwissenschaftlichen (früher zoologisch-mineralogischen) Vereins zu Regensburg. (Forts. des Correspondenzblattes.) Regensburg. [2 jähr.]	949 Ger.
Rass. mineraria, Torino ...	Rassegna mineraria, Torino	156 It.
Riv. fis. mat. sc. nat., Pavia	Rivista di fisica, matematica e scienze naturali, Pavia.	164 It.
Riv. geogr. ital., Firenze ...	Rivista geografica italiana, Firenze ...	165 It.
Riv. ital. speleol. Bologna...	Rivista italiana di speleologia. Origine statuto ed atti della Società speleologica. Bologna.	— It.
Riv. maritt., Roma ...	Rivista marittima, Roma...	170 It.
Riv. milit., Roma	Rivista militare italiana, Roma	— It.

Riv. topogr. catasto, Torino	Rivista di topografia e catasto, Torino.	184 It.
Rochester, N.Y., Bull. Geol. Soc. Amer.	Bulletin of the Geological Society of America, Rochester, N.Y.	410 U.S.
Roma, Ann. Soc. ing. ...	Annali della Società degli ingegneri e architetti italiani, Roma.	186 It.
Roma, Boll. Comitato geol.	Bolletino del R. Comitato geologico, Roma.	192 It.
Roma, Boll. Soc. geogr. ital.	Bollettino della Società geografica italiana, Roma.	196 It.
Roma, Boll. Soc. sismol. ital.	Bolletino della Società sismologica italiana, Roma.	200 It.
Roma, Bull. soc. ing. ...	Bullettino della Società degli ingegneri e architelli italiani, Roma.	202 It.
Roma, Mem. Acc. Nuovi Lincei	Memorie dell'Academia pontificia dei Nuovi Lincei, Roma.	204 It.
Roma, Mem. Soc. XL ...	Memorie della Società italiana delle scienze, detta dei XL, Roma.	208 It.
Roma, Rend. Acc. Lincei ...	Rendiconti della R. Accademia dei Lincei, Roma.	209 It.
Rostock, Mitt. geol. Landesanst.	Mittheilungen aus der grossherzoglich mecklenburgischen geologischen Landesanstalt. Rostock. [jährl.]	959 Ger.
Salzburg, Mitt. Ges. Salzb. LdKde.	Mitteilungen der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde. Salzburg. [jährl.]	340 Aus.
Sauerl. Gebirgsbote, Frankfurt a. M.	Saurländischer Gebirgsbote. Organ des Sauerländischen Gebirgsvereins hrsg. v. Sauerl. Gebirgsverein. Frankfurt a. M.	— Ger.
Schillings J. Gasbeleucht., München	Schillings Journal für Gasbeleuchtung und verwandte Beleuchtungsarten, sowie für Wasserversorgung, hrsg. v. Bunte. München. [wöch.]	983 Ger.
Schwarzwald, Freiburg i. B.	Der Schwarzwald. Illustrierte Zeitschrift über Land und Leute zur Förderung des Fremdenverkehrs. Red. A. Petri. Freiburg i. B. [28 Nrn. jährl.]	— Ger.
Science, New York, N.Y. ...	Science, New York, N.Y....	429 U.S.
Scot. Geog. Mag., Edinburgh	Scottish Geographical Magazine, Edinburgh.	399 U.K.
's Gravenhage, Ingenieur Weekbl.	De Ingenieur, Orgaan van het Koninklijke Instituut van Ingenieurs, van de Vereeniging van Delftsche Ingenieurs, 's Gravenhage. 4to.	65 Hol.
's Gravenhage, Ned. Zeew.	Het Nederlandsche Zeewesen, 's Gravenhage. 8vo.	— Hol.
's Gravenhage, Tijdschr. K. Inst. Ingen.	Tijdschrift van het Koninklijke Instituut van Ingenieurs te 's Gravenhage, 's Gravenhage. 4to.	50 Hol.

Stahl u. Eisen, Düsseldorf	Stahl und Eisen. Zeitschrift für das deutsche Eisenhüttenwesen, red. v. Schrödter u. Beumer. Düsseldorf. [½ monatl.]	1010	Ger.
Stettin, Monatsbl. Ges. pomm. Gesch.	Monatsblätter, hrsg. v. d. Gesellschaft für pommersche Geschichts- u. Alterthumskunde. Stettin. [monatl.]	1015	Ger.
Stimmen Maria - Laach, Freiburg i. B.	Stimmen aus Maria-Laach. Freiburg i. B. [10 H. jährl.] Nebst Ergänzungs-Heften.	1017	Ger.
Stockholm, Geol. För. Förh.	Geologiska Föreningens i Stockholm förhandlingar. Stockholm. 8vo.	23	Swe.
Stockholm, Jernk. Ann. ...	Jern-kontorets Annaler. Ny serie. Tidskrift för svenska bergshandteringen. Stockholm. 8vo.	25	Swe.
Stockholm, Medd. Landtbr.-Styr.	Meddelanden från Kongl. Landtbruksstyrelsen. Stockholm. 8vo.	29	Swe.
Stockholm, Sv. Fornm. Tidskr.	Svenska Fornminnesföreningens Tidskrift. Stockholm. 8vo.	34	Swe.
Stockholm, Sv. Geol. Unders.	Sveriges Geologiska Undersökning. Serien A. Kartblad med beskrifningar. Serien B. Öfversigtskartor, Specialkartor. Serien C. Afhandlingar och uppsatser. [Chiefly consist of papers originally published by other scientific bodies.]	35	Swe.
Stockholm, Sv. Turistf. Årsskr.	Svenska Turistföreningens Årsskrift. Stockholm. 8vo.	38	Swe.
Stockholm, Vet.-Ak. Bih. ...	Bihang till Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Stockholm. 8vo. [Published in four separate series, viz.] Afd. I. Matematik, astronomi, mekanik, fysik, meteorologi och beslägtade ämnen. Afd. II. Kemi, mineralogi, geognosi, fysisk geografi och beslägtade ämmen. Afd. III. Botanik, omfattande både lefvande och fossila former. Afd. IV. Zoologi, omfattande både lefvande och fossila former.	39	Swe.
Stockholm, Vet.-Ak. Handl.	Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Stockholm. 4to.	40	Swe.
Stuttgart, Jahreshefte Ver. Nath.	Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg. Stuttgart. [jährl.]	1021	Ger.
Südamerikan. Rdsch., Berlin	Südamerikanische Rundschau. Illustrierte Monatschrift zur Vertretung der deutschen Interessen in Central-u.-Süd-Amerika. Red. v. Flachsbart. Berlin. [monatl.]	—	Ger.

Symons' Meteor. Mag., London	Symons's Meteorological Magazine, London.	416 U.K.
Tekn. Tidskr., Stockholm ...	Teknisk Tidskrift. Utgifven af Svenska Teknologföreningen med understöd af Letterstedtska Föreningen. Stockholm. 4to.	50 Swe.
Termt. Közl., Budapest ...	Természettudományi Közlöny, Budapest. [Naturwissenschaftliche Mittheilungen, Budapest.]	16 Hun.
Terr. Mag. Washington, D.C.	Terrestrial Magnetism and Atmospheric Electricity. Washington, D.C.	442 U.S.
ThonindZtg, Berlin ...	Thonindustrie-Zeitung, red. v. Cramer etc. Berlin. [120 Nrn jährl.]	1047 Ger.
Tōkyō, Chishits. Z. ...	Chishitsugaku Zasshi (Journal of the Geological Society of Tōkyō). *Japanese language.*	23 Jap.
Tōkyō, J. Coll. Sci. ...	The Journal of the College of Science, Imperial University of Tōkyō, Japan. *European languages.*	28 Jap.
Tōkyō, Su. Buts. Kw. K. ...	Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji (Proceedings of the Tōkyō Mathematical and Physical Society). *Japanese and European languages.*	38 Jap.
Tōkyō, Su. Buts. Kw. K. G.	Tōkyō Sūgaku Butsurigaku Kwai Kiji Gaiyō (Brief report of the Tōkyō Mathematical and Physical Society). *Japanese and European languages.*	39 Jap.
Torino, Atti Acc. sc. ...	Atti della R. Accademia delle scienze, Torino.	220 It.
Torino, Boll. Club alpino ...	Bollettino del Club alpino, Torino ...	223 It.
Torino, Riv. mens. Club alpino	Rivista mensile del Club alpino, Torino	230 It.
Tourist, Frankfurt a. M. ...	Der Tourist. Illustrierte Zeitschrift zur Förderung des Fremdenverkehrs. Offizielles Organ des Verbandes deutscher Touristen und Gebirgsvereine. Frankfurt a. M. [½ monatl.]	— Ger.
Trient, Ann. Soc. Alpin. Trid.	Società degli Alpinisti Tridentini. Annuario. Trento.	370 It.
Tropenpflanzer, Berlin ...	Der Tropenpflanzer. Zeitschrift für tropische Landwirthschaft, hrsg. v. Warburg u. Wohltmann. Berlin. [monatl.] Nebst Beiheften.	1058 Ger.
Tübingen, Bl. Albver. ...	Blätter des schwabischen Albvereins. Tübingen. [monatl.]	1060 Ger.
Überall, Berlin	Ueberall. Illustrierte Wochenschrift für Armee und Marine. Berlin. [wöch.]	— Ger.
Umschau, Frankfurt a. M.	Die Umschau. Uebersicht über die Fortschritte und Bewegungen auf dem Gesammtgebiet der Wissenschaft, Technik, Literatur, und Kunst, hrsg. v. Bechold. Frankfurt a. M. [wöch.]	1068 Ger.

Upsala, Bull. Geol. Inst. ...	Bulletin of the Geological Institution of the University of Upsala. Edited by Hj. Sjögren. Upsala. 8vo.	55 Swe.
Venezia, Atti Ist. ven. ...	Atti del R. Istituto veneto di scienze, lettere ed arti, Venezia.	235 It.
Verh. D. Kolkongr., Berlin	Verhandlungen des deutschen Kolonial-Kongresses. Berlin.	— Ger.
Verh. Ges. D. Natf., Leipzig	Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Leipzig. [jährl.]	1083 Ger.
Verona, Mem. Acc. agric. ...	Memorie dell' Accademia di agricoltura, arti e commercio, Verona.	— It.
VerSchr. GörresGes., Cöln. ...	Görres - Gesellschaft zur Pflege der Wissenschaft im katholischen Deutschland. Vereinsschriften. Cöln. [3 H. jährl.]	1094 Ger.
Volkerschau, München ...	Völkerschau, hrsg. v. B. K. Renz. München. Leipzig. [monatl.]	1278 Ger.
Wanderer, Hirschberg ...	Der Wanderer im Riesengebirge. Organ des Riesengebirgs-Vereins. Hirschberg. [monatl.]	1102 Ger.
Washington, D.C., Bull. Phil. Soc.	Bulletin of the Philosophical Society of Washington, Washington, D.C.	456 U.S.
Washington, D.C., Carnegie Inst., Year Book	Carnegie Institution of Washington. Year Book, Washington, D.C.	468 U.S.
Washington, D.C., Dept. Int. U.S. Geol. Surv. Monogr.	Department of the Interior. U.S. Geological Survey. Monographs, Washington, D.C.	483 U.S.
Washington, D.C., Dept. Int. U.S. Geol. Surv. Prof. Paprs.	Professional Papers. Department of the Interior. U.S. Geological Survey. Washington, D.C.	— U.S.
Washington, D.C., Dept. Int. U.S. Geol. Surv., Water Suppl. Irrig. Paprs.	Department of the Interior. U.S. Geological Survey, Water Supply and Irrigation Papers, D.C.	484 U.S.
Washington, D.C., Smithsonian Inst., Rep.	Smithsonian Institution. Annual Report of the Board of Regents, Washington, D.C.	502 U.S.
Wellington, Trans. and Proc. N. Zeal. Inst.	Transactions and Proceedings of the New Zealand Institute, Wellington.	— N.Z.
Weltall, Berlin	Das Weltall. Illustrierte Zeitschrift für Astronomie und verwandte Gebiete. Berlin.	1287 Ger.
Wetter, Berlin	Das Wetter. Meteorologische Monatsschrift, hrsg. v. Assmann. Berlin. [monatl.]	1118 Ger.
Wien, Abh. Geogr. Ges. ...	Abhandlungen der k. k. Geographischen Gesellschaft in Wien. Red. v. August Böhm Edlen von Böhmersheim. Wien. [zwanglos.]	403 Aus.
Wien, Anz. Ak. Wiss. ...	Anzeiger der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse. [27 H. jährl.]	409 Aus.

Wien, Beitr. Hydrogr. Ost.	Beiträge zur Hydrographie Österreichs. Herausgegeben vom k. k. Hydrographischen Zentral-Bureau. Wien. [zwanglos.]	111 Aus.
Wien, Führer IX Int. Geol. Congr.	Führer für die Excursionen in Oesterreich. Herausgegeben von dem Organisations-Comite des IX. Internationalen Geologen Congresses. Redigiert von F[riederich] Teller. Wien.	— Aus.
Wien, Mitt. ErdbebKomm. Ak. Wiss.	Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien. Wien. [zwanglos.]	436 Aus.
Wien, Mitt. Geogr. Ges. ...	Mitteilungen der k. k. Geographischen Gesellschaft in Wien. Red. v. August Böhm Edlen von Böhmersheim. Wien. [2 monatl.]	437 Aus.
Wien, Mitt. MilGeogr. Inst.	Mitteilungen des k. u. k. Militär-Geographischen Institutes. Herausgegeben auf Befehl des k. u. k. Reichs-Kriegs-Ministeriums. Wien. [jährl.]	442 Aus.
Wien, MonBl. Wiss. Klub.	Monatsblätter des Wissenschaftlichen Klubs in Wien. Red. v. Felix Karrer. Wien. [monatl., mit zwanglosen Beilagen.]	461 Aus.
Wien, Öst. AlpZtg	Österreichische Alpenzeitung. Organ des Österreichischen Alpenklubs. Wien. [2 wöchentl.]	464 Aus.
Wien, Öst. TourZtg ...	Österreichische Touristenzeitung. Herausgegeben vom Österreichischen Touristenklub. Wien. [½ monatl.]	465 Aus.
Wien, SitzBer. Ak. Wiss....	Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse. Wien. [in 4 Abteilungen, zwanglos.]	472 Aus.
Wien, Verh. Geolg. Reichs-Anst.	Verhandlungen der k. k. Geologischen Reichs-Anstalt. Wien. [18 H. jährl.]	477 Aus.
Wien, Verh. Öst. Gradmess-Komm.	Verhandlungen der Österreichischen Gradmessungs-Kommission. Wien.	478 Aus.
Wien, Zs. VermessWes. ...	Zeitschrift für Vermessungswesen. Organ des Vereines der Österreichischen k. k. Vermessungsbeamten. Wien. [½ monatl.]	533 Aus.
Wiesbaden, Jahrb. Ver. Natk.	Jahrbücher des nassauischen Vereins für Naturkunde. Wiesbaden. [jährl.]	1121 Ger.
Würzburg, SitzBer. physik. Ges.	Sitzungsberichte der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Würzburg. [jährl. in zwangl. H.]	1140 Ger.
Ymer, Stockholm	Ymer. Tidskrift utgifven af Svenska Sällskapet för Antropologi och Geografi. Stockholm. 8vo.	61 Swe.

Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam.	De Zee, Tijdschrift gewijd aan de belangen der Nederlandsche Stoomen Zeilvaart, Rotterdam. 8vo.	60 Hol.
Zool. Garten, Frankfurt a. M.	Der zoologische Garten, hrsg. v. d. neuen zoologischen Gesellschaft in Frankfurt a. M. Frankfurt a. M. [monatl.]	1150 Ger.
Zs. angew. Chem., Berlin ...	Zeitschrift für angewandte Chemie, hrsg. v. Fischer u. Wenghöffer. Berlin. [wöch.]	1156 Ger.
Zs. anorg. Chem., Hamburg	Zeitschrift für anorganische Chemie, hrsg. v. Lorenz v. Küster. Hamburg. [12–18 H. jährl.]	1158 Ger.
Zs. Archit., Wiesbaden ...	Zeitschrifte für Architektur und Ingenieurwesen, hrsg. von dem Vorstande des Architektur- und Ingenieur-Vereins zu Hannover. Schriftleiter C. Wolff. [von 1901 an.] Wiesbaden.	1159 Ger.
Zs. Bergw. Berlin	Zeitschrift für das Berg-, Hütten- und Salinen-Wesen im preussischen Staat, hrsg. im Ministerium für Handel und Gewerbe. Berlin, [7–8 H. jährl.]	1166 Ger.
Zs. Gewässerk., Leipzig ...	Zeitschrift für Gewässerkunde, hrsg. v. Gravelius. Leipzig. [2 monatl.]	1188 Ger.
Zs. Gymnasialw., Berlin ...	Zeitschrift für das Gymnasialwesen. Hrsg. v. H. J. Müller. Berlin. [monatl.]	1362 Ger.
Zs. Instrumentenk., Berlin	Zeitschrifte für Instrumentenkunde, red. v. Lindeck. Berlin. [monatl.] Nebst Beiblatt: Deutsche Mechaniker-Zeitung. Vereinsblatt der deutschen Gesellschaft für Mechanik und Optik.	1197 Ger.
Zs. KolPolit., Berlin ...	Zeitschrift für Kolonialpolitik, Kolonialrecht und Kolonialwissenschaft. Hrsg. v. d. Kolonialgesellschaft. Berlin. [monatl.]	— Ger.
Zs. Krystallogr., Leipzig ...	Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie, hrsg. v. Groth. Leipzig. [12–18 H. jährl.]	1203 Ger.
Zs. Landmesserver., Cassel	Zeitschrift des rheinisch-westfalischen Landmesser-Vereins. Cassel. [6–7 H. jährl.]	1204 Ger.
Zs. Math., Leipzig	Zeitschrift für Mathematik und Physik, gründet v. Schlömilch, hrsg. v. Mehmke u. Cantor. Leipzig. [2 monatl.]	1210 Ger.
Zs. math. Unterr., Leipzig	Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht, begr. v. Hoffmann, hrsg. v. H. Schotten. Leipzig. [8 H. jährl.]	1211 Ger.
Zs. Natw., Stuttgart ...	Zeitschrift für Naturwissenschaften. Organ des naturwissenschaftlichen Vereins für Sachsen und Thüringen. Stuttgart. [2 monatl.]	1214 Ger.

Zs. physik. Chem. Leipzig...	Zeitschrift für physikalische Chemie, hrsg. v. Ostwald u. van't Hoff. Leipzig. [½ monatl.]	1225 Ger.
Zs. physik. Unterr., Berlin	Zeitschrift für den physikalischen und chemischen Unterricht, hrsg. v. Poske. Berlin. [2 monatl.]	1226 Ger.
Zs. prakt. Geol., Berlin ...	Zeitschrift für praktische Geologie, hrsg. v. Krahmann. Berlin. [monatl.]	1228 Ger.
Zs. ReprodTechn., Halle ...	Zeitschrift für Reproduktionstechnik, hrsg. v. Miethe. Halle. [monatl.]	1230 Ger.
Zs. SchulGeogr., Wien ...	Zeitschrift für Schul-Geographie. Herausgegeben von Anton Becker. Wien. [monatl.]	526 Aus.
Zs. Socialwiss., Berlin ...	Zeitschrift für Socialwissenschaft. Hrsg. v. Jul. Wolff. Berlin. [monatl.]	— Ger.
Zs. Transportw., Berlin ...	Zeitschrift für Transportwesen und Strassenbau. Berlin. [36 H. jährl.]	1235 Ger.
Zs. Vermessgsw., Stuttgart	Zeitschrift für Vermessungswesen, hrsg. v. Jordan u. Steppes. Stuttgart. [½ monatl.]	1240 Ger.
Zwickau, Jahresber. Ver. Natk.	Jahresbericht des Vereins für Naturkunde zu Zwickau. Zwickau. [jährl.]	1253 Ger.

The numbers in the right-hand column are those used in the General List of Journals.

FOR PHOTOCOPY OR READING ROOM USE
PLEASE SIGN OUT AT THE SCIENCE AND MEDICINE REFERENCE DESK

Z
7403
R882
Div.J
1905

Biological
& Medical
Reference

International catalogue of scientific literature, 1901-1914

STORAGE

UNIV. OF
TORONTO
LIBRARY